Setembro de 2015
05-0816-200

Xerox® DocuMate® 4440 scanner
Guia de usuário

Design © 2015 Xerox Corporation. Todos os direitos reservados. Xerox®, Xerox e Design® e DocuMate® são marcas comerciais da Xerox Corporation nos Estados Unidos e/ou em outros países.

Conteúdo © 2015 Visioneer, Inc. Todos os direitos reservados. Os nomes de marca e logotipos Visioneer® e OneTouch® são marcas registradas da Visioneer, Inc.

É proibido reproduzir, adaptar ou traduzir este documento sem permissão prévia por escrito, exceto conforme permitido sob as leis de copyright. A proteção de direitos autorais reivindicada inclui todas as formas de conteúdos materiais protegidos por direitos autorais e informações agora permitidas por leis estatutárias ou judiciais, ou doravante concedidas, incluindo, sem limitação, o material gerado de programas de software que sejam exibidos na tela, tais como estilos, modelos, ícones, exibições de telas, aparência, etc.

Acesse www.xeroxscanners.com, selecione seu produto e clique no link “Programa de garantia” para ver os termos e condições da garantia do seu scanner.

Os nomes de marca e logotipos PaperPort® e OmniPage® são marcas registradas da Nuance Communications, Inc.

ISIS® e uma marca registrada da EMC® Captiva® Software Corporation.

Adobe®, Adobe® Acrobat®, Adobe® Reader® e o logotipo Adobe® PDF são marcas registradas da Adobe Systems Incorporated nos Estados Unidos e/ou em outros países.

Microsoft® é uma marca registrada da Microsoft Corporation nos EUA. Windows® e SharePoint® é uma marca registrada da Microsoft Corporation.

Todos os outros produtos mencionados aqui podem ser marcas registradas de suas respectivas empresas e são reconhecidos.

Versão do documento: 05-0816-200 (Setembro de 2015)

Este documento é alterado periodicamente. Alterações, incorreções técnicas e erros de digitação serão corrigidos nas próximas edições.

As informações estão sujeitas à alteração sem aviso e não representam um compromisso da parte da Visioneer. O software descrito é fornecido sob um contrato de licença. O software pode ser usado ou copiado somente de acordo com os termos desse contrato. É proibido por lei copiar o software em qualquer mídia, exceto se permitido especificamente no contrato de licença. Nenhuma parte deste documento pode ser produzida ou transmitida em qualquer formato ou por qualquer meio, eletrônico ou mecânico, incluindo fotocópia, gravação ou sistemas de armazenamento e recuperação de informações, nem traduzido para outro idioma, com qualquer propósito diferente de uso pessoal do licenciado e conforme especificamente permitido no contrato de licença, sem a permissão expressa por escrito da Visioneer.

Legenda dos direitos restritos

O uso, a duplicação ou a divulgação deste documento está sujeito a restrições, conforme definido na subdivisão do contrato (c)(1)(ii) dos Rights in Technical Data and Computer Software – cláusula 52.227-FAR14. Os materiais digitalizados por esse produto podem estar protegidos por leis e outras regulamentações governamentais como as leis de copyright. O cliente é o único responsável pelo cumprimento de todas essas leis e regulamentações.

Índice

Segurança v
Introdução à segurança v
Informações sobre segurança operacional v
Informações elétricas vi
Aviso – Informações sobre segurança elétrica vi
Tomada elétrica vii
Dispositivo de desconexão vii
Desligamento de emergência vii
Informações sobre manutenção viii
Certificação de segurança do produto viii
Informações do contato de EH&S viii

Bem-vindo 1
Conteúdo da caixa 1
Requisitos do sistema 2
Documentação 2
O scanner Xerox DocuMate 4440 3

Montagem do scanner 5
Conecte o Cabo de alimentação do Scanner 6

Instalação 7
Instalação do software e Conexão do scanner 8
Instalação do driver do scanner 10
Conexão do cabo USB e ativação da alimentação 11
Instalação do Visioneer OneTouch 13
Aplicativos adicionais disponíveis com o scanner 14
Visualização dos Guias do usuário 15
Registro do scanner 16

Carregamento de documentos para digitalização 17
Tipos de documentos suportados 17
Documentos cuja digitalização deve ser evitada 18
Tipos de documentos não suportados 18
Digitalização com o alimentador automático de documentos (ADF) 19
Preparação de documentos para digitalização 19
Carregamento de documentos 20
Interfaces de digitalização 20

Manutenção 23
Precauções de segurança 23
Propriedades de hardware 24
Configurações do dispositivo 24
Configurações do driver 25
Desobstrução de atolamentos de papel 25
Limpeza do scanner 26
Substituição da almofada do ADF e rolamento(s) 27
Substituição da montagem da almofada do ADF 28
Substituição do rolamento de separação 29
Substituição do rolamento de alimentação 31
Solução de problemas 34
Status da luz para a resolução de problemas 37
Desinstalação do scanner 38
Especificações do scanner Xerox DocuMate 4440 40
Lista de peças do scanner Xerox DocuMate 4440 43

Apêndice A: Informações regulamentares 45
Regulamentos básicos 45
Estados Unidos (Regulamentações da FCC) 45
União Europeia 45
Produto de LED Classe 1 46
Outras regulamentações 46
Regulamentações para cópia 47
Estados Unidos 47
Canadá 48
Outros países 49

Apêndice B: Informações sobre conformidade 51
Reciclagem e descarte do produto 51
EUA e Canadá 51
União Européia 52
ENERGY STAR para EUA 52

Segurança

Introdução à segurança

Avisos e segurança

Leia as seguintes instruções cuidadosamente antes de operar a máquina e consulte-as quando necessário para garantir a operação segura de sua máquina.

Seu produto Xerox e os suprimentos foram projetados e testados para atender aos rígidos requisitos de segurança. Eles incluem avaliação e certificação de agência de segurança e conformidade com as regulamentações eletromagnéticas e com os padrões ambientais estabelecidos.

A segurança, o teste e o desempenho do produto no meio ambiente foram verificados usando apenas materiais da Xerox.

AVISO:

Alterações não autorizadas, que podem incluir a adição de novas funções ou a conexão com dispositivos externos, podem causar impacto na certificação do produto. Entre em contato com o representante da Xerox para obter mais informações.

Informações sobre segurança operacional

Seu equipamento Xerox e os suprimentos foram projetados e testados para atender aos rígidos requisitos de segurança. Eles incluem avaliação e aprovação de agência de segurança e conformidade com padrões ambientais estabelecidos.

Para garantir a operação segura contínua de seu equipamento Xerox, siga sempre estas diretrizes de segurança:

Permitido

- Sempre siga todos os avisos e as instruções fornecidos com o equipamento.
- Antes de limpar esse produto, desconecte-o da tomada elétrica. Sempre use materiais especificamente projetados para esse produto; o uso de outros materiais pode resultar em baixo desempenho e criar uma situação de risco. Não use limpadores em aerossol. Eles podem ser explosivos e inflamáveis sob determinadas circunstâncias.
- Sempre coloque a máquina em uma superfície de suporte que seja firme o suficiente para suportar o peso da máquina.

- Sempre coloque a máquina em uma área que tenha ventilação adequada e espaço para manutenção.Sempre desconecte esse equipamento da tomada elétrica antes da limpeza.

Observação: sua máquina Xerox está equipada com um dispositivo de economia de energia para conservar energia quando a máquina não estiver em uso. A máquina pode ficar ligada continuamente.

Não permitido

- Nunca use um plugue de adaptador de aterramento para conectar o equipamento a uma tomada de energia que não tenha um terminal de conexão de aterramento.
- Nunca execute nenhuma função de manutenção que não esteja descrita especificamente nesta documentação.
- Nunca remova tampas ou proteções que estejam presas com parafusos. Não há nenhuma área nessas tampas em que o operador possa realizar serviços de manutenção.
- Nunca coloque a máquina próxima a um radiador ou qualquer outra fonte de calor.
- Nunca substitua nenhum dispositivo de travamento elétrico ou mecânico.
- Nunca coloque esse equipamento em locais de circulação, nem onde pessoas possam tropeçar no fio de energia.

Cuidado:

Esse dispositivo não deve ser usado no campo direto de visão em locais expostos. Para evitar reflexões incômodas em locais expostos este dispositivo não deve ser colocado no campo direto de visão.

Informações elétricas

Aviso – Informações sobre segurança elétrica

1. O soquete de energia para a máquina deve atender aos requisitos estabelecidos na placa de dados, na parte traseira da máquina. Se você não tiver certeza de que a tomada elétrica atenda a esses requisitos, consulte a companhia de energia local ou um eletricista para obter informações.
2. A tomada do soquete deve estar instalada próximo ao equipamento e ser facilmente acessível.
3. Use o cabo de alimentação que é fornecido com a máquina. Não use uma extensão nem remova ou modifique o plugue do fio de energia.
4. Conecte o cabo de energia diretamente em uma tomada elétrica aterrada de forma correta. Consulte um eletricista se tiver dúvidas sobre o aterramento correto da tomada.
5. Não utilize um adaptador para conectar qualquer equipamento Xerox a uma tomada elétrica que não tenha um terminal de conexão de aterramento.
6. Não coloque esse equipamento em locais de circulação, nem onde pessoas possam tropeçar no cabo de energia.
7. Não coloque objetos sobre o cabo de energia.

8. Não substitua nem desative os dispositivos de travamento elétricos ou mecânicos.
9. Não insira objetos nos slots nem nas aberturas na máquina. Isso pode resultar em choque elétrico ou incêndio.

Tomada elétrica

- Este produto deve ser operado com o tipo de tomada elétrica indicado na placa de dados do produto. Se você não tiver certeza de que a tomada elétrica atende a esses requisitos, consulte a companhia de energia local para obter informações.

- Sempre conecte o equipamento a uma tomada de energia corretamente aterrada. Se estiver em dúvida, peça a um eletricista experiente para verificar a tomada.

AVISO:

Este equipamento deve estar conectado a um circuito aterrado de proteção. Este equipamento é fornecido com um plugue que tem um pino terra de proteção. Esse plugue se encaixa apenas na tomada elétrica aterrada. Esse é um recurso de segurança. Se você não conseguir inserir o plugue na tomada, entre em contato com seu eletricista para substituir a tomada.

Dispositivo de desconexão

O cabo de energia é o dispositivo de desconexão deste equipamento. Ele está conectado à parte traseira da máquina como um dispositivo plug-in. Para remover toda a alimentação elétrica do equipamento, desconecte o cabo de energia da tomada elétrica.

Desligamento de emergência

Se qualquer uma destas condições ocorrer, desligue a máquina imediatamente e desconecte o cabo de energia da tomada elétrica. Entre em contato com o representante de serviço autorizado da Xerox para corrigir o problema:

- O equipamento emite ruídos ou exala odores incomuns.
- O cabo de energia está danificado ou desgastado.
- Um disjuntor, fusível ou outro dispositivo de segurança do painel de parede foi disparado.
- Caiu líquido na máquina.
- A máquina foi exposta à água.
- Qualquer peça da máquina está danificada.

Informações sobre manutenção

1. Qualquer procedimento de manutenção do produto que pode ser feito pelo operador está descrito na documentação do usuário fornecida com o produto.
2. Não execute nenhum serviço de manutenção neste produto que não esteja descrito na documentação do cliente.
3. Não use limpadores em aerossol. O uso de limpadores que não são aprovados pode causar baixo desempenho do equipamento e resultar em uma condição de perigo.
4. Use suprimentos e materiais de limpeza somente conforme orientação neste manual.
5. Não remova tampas ou proteções que estejam presas com parafusos. Não há nenhuma peça atrás dessas tampas em que você poderá fazer a manutenção.
6. Não execute nenhum procedimento de manutenção a menos que tenha sido treinado por um revendedor local autorizado ou que o procedimento esteja descrito especificamente nos manuais do usuário.

Certificação de segurança do produto

Este produto é certificado pela agência a seguir, usando os padrões de segurança listados:

Padrão
UL60950-1 (EUA) CSA 22.2 No. 60950-1 (Canadá)
IEC 60950-1

Informações do contato de EH&S

Informações de contato

Para obter mais informações sobre Environment, Health, and Safety em relação a esse produto Xerox e seus suprimentos, entre em contato com as seguintes linhas de atendimento ao cliente:

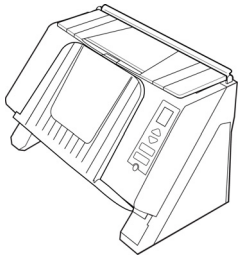
EUA e Canadá: 1-800-828-6571
Europa: +44 1707 353 434

Bem-vindo

Seu novo scanner pode digitalizar rapidamente pilhas de documentos com um só lado ou frente e verso e inserir suas imagens no computador.

Conteúdo da caixa

Antes de prosseguir, verifique o conteúdo da caixa. Se houver itens faltando ou danificados, entre em contato com a loja onde o scanner foi adquirido.

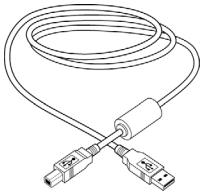


Xerox® DocuMate 4440

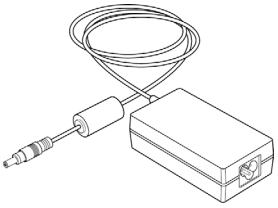
Guia de instalação rápida

Cartão de suporte técnico

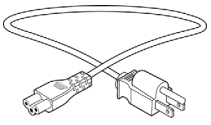
Cartão de garantia



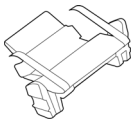
Cabo USB



Fonte de alimentação



Cabo de alimentação



Almofada de ADF[a]

Windows™ Disco de instalação

a.Essa peça não está disponível para todas as versões do scanner. Consulte a página 43 para obter mais informações.

Requisitos do sistema

- PC Pentium com ou equivalente a AMD
- Uma unidade de DVD-ROM
- Uma porta Universal Serial Bus (USB)
- Sistema operacional Microsoft® Windows®:
  - XP 32 bits (Service Pack 3)
  - Vista 32 bits ou 64 bits (Service Pack 2)
  - 7 32 bits ou 64 bits (Service Pack 1)
  - 8 et 8.1 32 bits ou 64 bits
  - 10 32 bits ou 64 bits

  O scanner é compatível com o Windows XP Service Pack 3, o Windows Vista Service Pack 2 e o Windows 7 Service Pack 1. No mínimo 2 gigabyte (GB) de memória interna (RAM)
- No mínimo 2 gigabyte (GB) de memória interna (RAM)
- Espaço mínimo do disco rígido disponível:
  - 350 MB para o driver do scanner
  - 750 MB para o OneTouch da Visioneer
  - 1a 2 GB para cada aplicativo adicional

  Consulte página 14 para obter uma lista dos aplicativos fornecidos com o seu scanner.
- Monitor (configurações recomendadas):
  - Qualidade de cores de 16 bits ou 32 bits
  - Resolução definida como pelo menos 800 x 600 pixels

  Consulte a documentação do Windows para obter instruções sobre como definir a qualidade de cores e a resolução do monitor.

Documentação

A documentação impressa a seguir é fornecida com o aparelho:

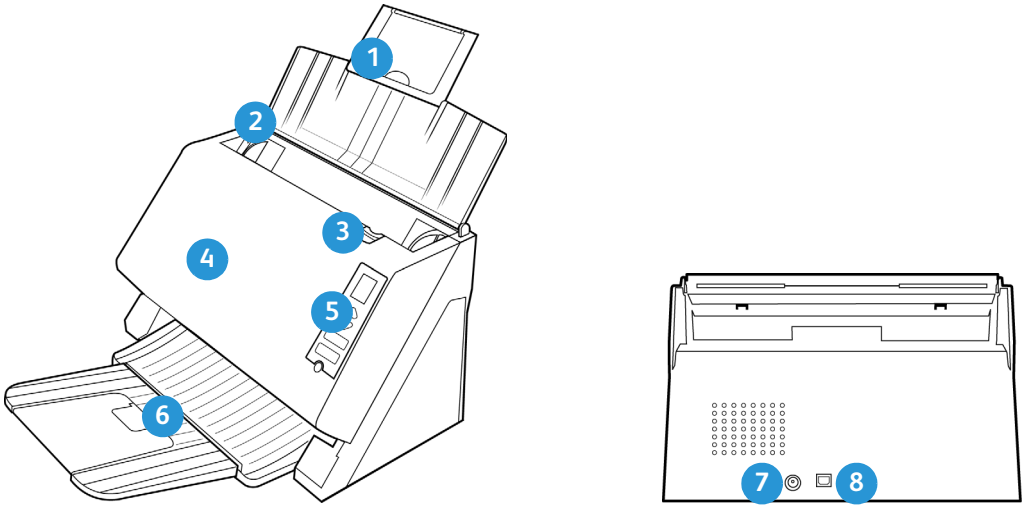
- **Guia de instalação** — instruções breves de configuração e instalação do scanner.
- **Cartão de suporte técnico** — informações de contato do serviço de suporte técnico e de atendimento ao cliente, além de um breve resumo de nossa garantia padrão de produto.
- **Cartão de garantia** — o cartão de garantia é fornecido para usuários na Rússia e deve ser preenchido conforme descrito no cartão. Para todos os outros usuários, disponham desse cartão em papel reciclável.

A seguinte documentação eletrônica está disponível no disco de instalação:

- **Guia de usuário do scanner** — recomendações de uso para a configuração, instalação, operação, manutenção, segurança e garantia do scanner.

- **Guia de digitalização do OneTouch** — instruções para configuração e digitalização usando o OneTouch.
- **Guia de digitalização TWAIN** — instruções para acesso e digitalização usando a interface TWAIN.
- **Guia do usuário do Nuance PaperPort** — contém informações detalhadas sobre como usar o aplicativo e gerenciar seus documentos digitalizados.
- **Guia do usuário do Nuance OmniPage** — contém informações detalhadas sobre como usar o software, incluindo informações sobre o uso do Optical Character Recognition para criar arquivos de texto editáveis a partir de documentos digitalizados.
- **Guia do usuário do Kofax Virtual ReScan (VRS™)** — contém instruções detalhadas de recursos e configuração do software, incluindo como usar opções de melhoria de imagem avançadas para melhorar a nitidez das imagens digitalizadas criadas a partir de originais imperfeitos.

O scanner Xerox DocuMate 4440



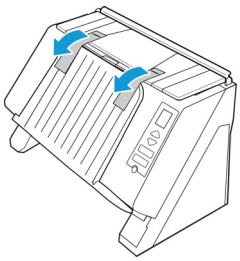
1. **Bandeja de entrada** — Mantém o papel no scanner.
2. **Guias de papel** — Ajustáveis para se adaptarem à largura do papel.
3. **Trava da tampa do ADF** — Puxe a trava da tampa do ADF e abra o scanner.
4. **Alimentador automático de documentos (ADF)** — Alimenta uma pilha de páginas para o vidro para serem digitalizadas.
5. **Painel de controle** — Reúne os controles de digitalização do OneTouch.
   - **Número de LED** — Exibe a configuração atual de digitalização para o botãos Simplex e Duplex.
   - **Botão Function (Função)** — Seleciona a configuração de digitalização para os botões Simplex e Duplex. Pressione para percorrer as configurações.
   - **Botão Duplex** — Pressione para digitalizar um documento frente e verso.

- **Botão Simplex** — Pressione para digitalizar um documento com um lado.
- **Chave de alimentação / Luz de status** — Chave ligar/desligar. Exibe o status do scanner.

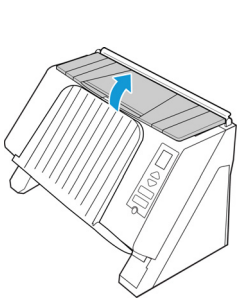
6. **Bandeja de saída** — Segura os documentos após serem alimentados no scanner. Estende para segurar vários tamanhos de papel.
7. **Entrada de alimentação** — Conecta o cabo de alimentação ao scanner.
8. **Porta Universal Serial Bus (USB)** — Conecta o scanner ao computador.

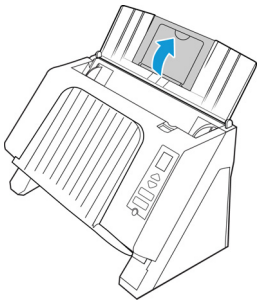
Montagem do scanner

1. Remova o scanner de sua espuma de proteção e embalagem plástica.
2. Remova a fita e as tiras de espuma do corpo do scanner e da bandeja de entrada.

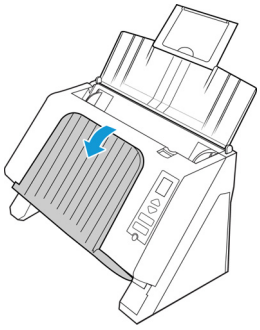


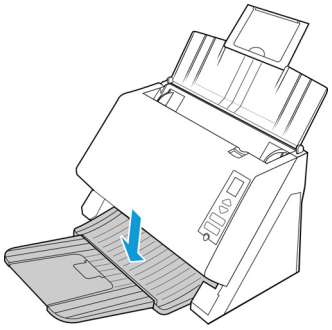
3. Levante a bandeja de entrada do scanner. Abra a extensão da bandeja de entrada.



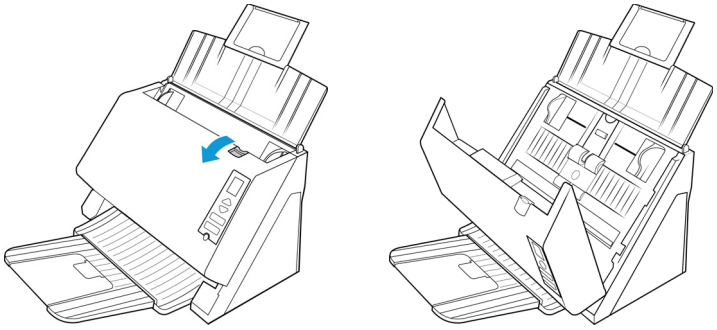


4. Puxe a bandeja de saída para baixo do corpo do scanner. Ela travará no lugar quando estiver totalmente abaixada. Certifique-se de que a parte inferior da bandeja esteja completamente abaixada antes de realizar digitalizações. Se a bandeja não estiver completamente encaixada na posição, a alimentação de papel através da bandeja de entrada poderá atolar no scanner.





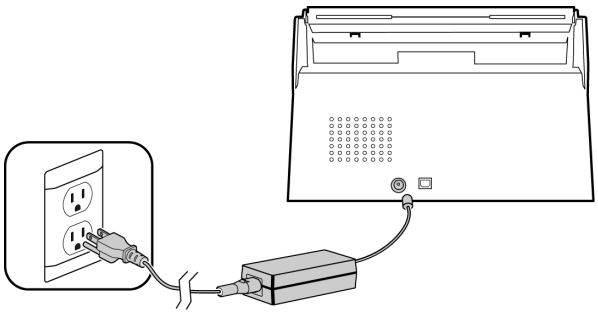
5. Abra a tampa do ADF e remova cuidadosamente quaisquer pedaços de espuma que possam ter entrado no alimentador automático de documentos.



Conecte o Cabo de alimentação do Scanner

Observação: Use somente a fonte de alimentação fornecida com o scanner (APD DA-48M24). A conexão de outro tipo de fonte de alimentação pode danificar o scanner e invalidar a garantia.

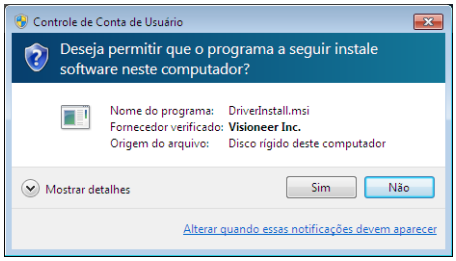
1. Conecte a fonte de alimentação à porta de alimentação do scanner.
2. Ligue o cabo de alimentação à fonte de alimentação e a uma tomada elétrica.



Instalação

Leia atentamente os itens a seguir antes de iniciar a instalação:

- Se você for solicitado a reiniciar durante a instalação, selecione "Não". Conclua a instalação do resto do software e, em seguida, feche todas as janelas abertas e reinicie o computador.
- As informações neste guia podem abordar softwares não fornecidos com o scanner adquirido. Desconsidere quaisquer informações sobre o software não aplicável ao produto obtido.
- Se houver software antivírus ou anti-spyware em execução no computador, é possível que, durante a instalação, sejam exibidas mensagens ou alertas perguntando se você permite que a instalação prossiga. Embora as mensagens possam diferir dependendo do software em execução no computador, você deverá permitir a continuação da instalação se esta opção estiver disponível. Outra opção é desligar o software antivírus ou anti-spyware antes de instalar o scanner, mas, se fizer isso, lembre-se de reativá-lo quando a instalação estiver concluída.
- Se você já tiver um scanner conectado ao seu computador, precisará remover os drivers primeiro antes de começar a instalar o scanner Xerox.
- Se o computador estiver operando com Windows Vista e posteriores, a tela do Controle de Conta de Usuário do Windows poderá ser exibida solicitando a confirmação de alterações no sistema. Clique no botão Continuar para permitir que a instalação prossiga.


Controle de Conta de Usuário
Deseja permitir que o programa a seguir instale software neste computador?
Nome do programa: DriverInstall.msi
Fornecedor verificado: Visioneer Inc.
Origem do arquivo: Disco rígido deste computador
Mostrar detalhes
Sim
Não
Alterar quando essas notificações devem aparecer

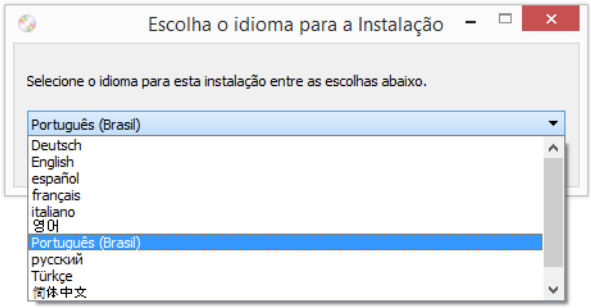
- O Controle de Conta de Usuário (UAC) do Windows Vista e posteriores pode ser desativado antes da instalação do software Kofax VRS ou Kofax Scan Demo. O instalador do Kofax VRS exibirá a mensagem "User Account Control is enabled on this machine. The VRS installer will not install correctly with this setting enabled. Please disable this setting from the User Accounts dialog in the Control Panel." (O Controle de Conta de Usuário está ativado nesta máquina. O instalador do VRS não realizará a instalação corretamente com essa configuração ativada. Desative essa configuração na caixa de diálogo Contas de usuário no Painel de controle.) O instalador do Kofax Scan Demo exibirá a mensagem "Cannot find IC runtime. Install IC." (Não foi possível encontrar o tempo de execução de IC. Instale o IC.) Desative o UAC do Windows para concluir a instalação desses dois aplicativos de software. Você pode ativar o UAC novamente após o término da instalação.

Instalação do software e Conexão do scanner

1. Inicie o Microsoft Windows e certifique-se de que não haja outros aplicativos em execução.
2. Insira o disco de instalação na unidade de DVD-ROM do computador.

O disco iniciará automaticamente e a janela Selecionar idioma abrirá.

3. Selecione seu idioma na lista de idiomas disponíveis. Clique em **OK**.



O menu principal do disco abrirá no idioma selecionado.

Observação: se o DVD não iniciar, verifique o seguinte:

- Certifique-se de que a porta da unidade de DVD esteja completamente fechada.
- Certifique-se de que o DVD tenha sido inserido na unidade na direção correta (etiqueta para cima).

Para iniciar o DVD manualmente:

- Abra a opção do Windows para Meu computador. Você pode fazer isso clicando duas vezes no ícone **Meu computador** localizado na área de trabalho.
- Clique duas vezes no ícone para a unidade de DVD-ROM.
- O menu de instalação do DVD deverá abrir agora.

  Se o menu não abrir:

- A partir da lista de arquivos no DVD, clique duas vezes no arquivo chamado setup.exe.

4. No Menu principal, selecione **Instalar software**.

xerox
Xerox® DocuMate® 4440
Instalar software
Exibir guias do usuário
Procurar conteúdo do DVD
Vá para o nosso website
© 2015 Xerox Corporation. Todos os direitos reservados.
XEROX®, XEROX e Design® e DocuMate® são marcas comerciais da Xerox Corporation nos Estados Unidos e/ou em outros países.
Sair

5. Verifique se a caixa **Driver do scanner** e **Visioneer OneTouch** está marcada.

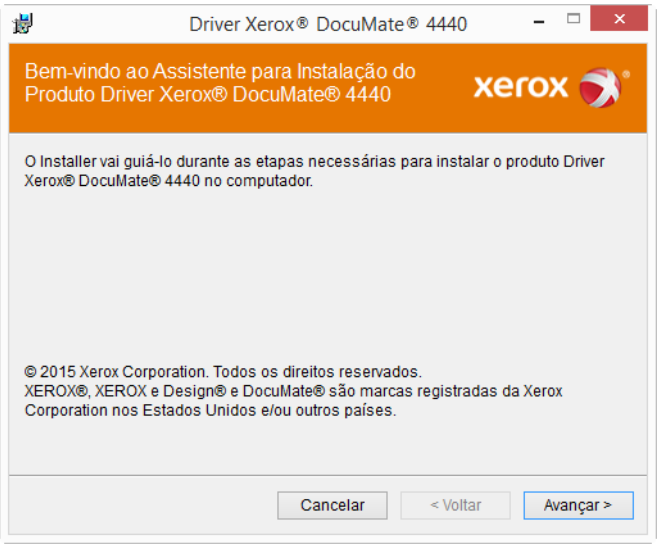
Observação: o software fornecido com o scanner pode diferir ligeiramente da lista mostrada na janela.

6. Clique em **Instalar agora**.

Instalação do driver do scanner

A instalação do driver começará primeiro.

1. A janela Bem-vindo ao Assistente do Programa de Instalação de Driver do Scanner abrirá. Clique em **Avançar**.

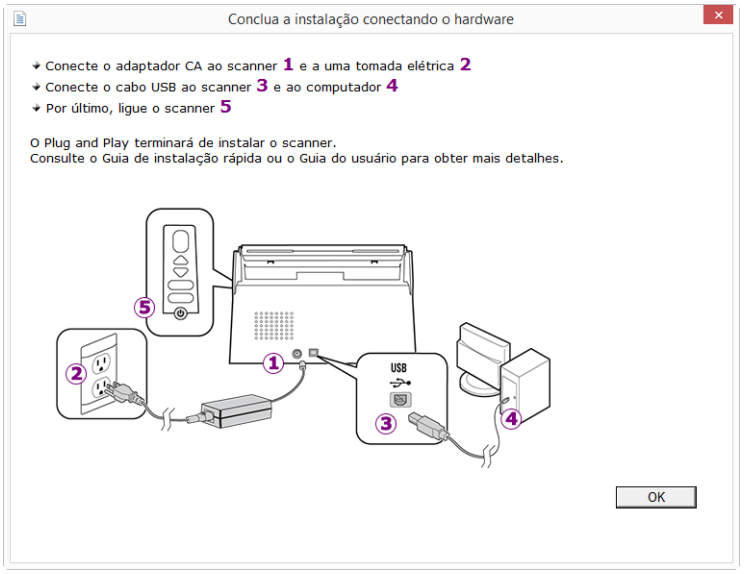

Driver Xerox® DocuMate® 4440
Bem-vindo ao Assistente para Instalação do Produto Driver Xerox® DocuMate® 4440
xerox
O Installer vai guiá-lo durante as etapas necessárias para instalar o produto Driver Xerox® DocuMate® 4440 no computador.
© 2015 Xerox Corporation. Todos os direitos reservados.
XEROX®, XEROX e Design® e DocuMate® são marcas registradas da Xerox Corporation nos Estados Unidos e/ou outros países.
Cancelar
< Voltar
Avançar >

2. Na janela Contrato de licença da Xerox, leia o contrato de licença. Se aceitar os termos, selecione **Aceito** e, em seguida, clique em **Avançar**.

   Se você não aceitar o contrato de licença, clique em Cancelar. Clique em Fechar na janela Instalação interrompida.

3. O software será instalado.

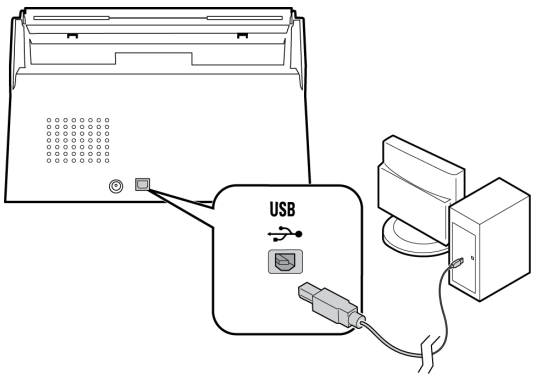
4. **Pare** quando a janela "Concluir a instalação conectando o hardware" for exibida. **Não** clique em **OK** ainda. Deixe a janela aberta e leia a próxima seção.


Conclua a instalação conectando o hardware
Conecte o adaptador CA ao scanner 1 e a uma tomada elétrica 2
Conecte o cabo USB ao scanner 3 e ao computador 4
Por último, ligue o scanner 5
O Plug and Play terminará de instalar o scanner.
Consulte o Guia de instalação rápida ou o Guia do usuário para obter mais detalhes.
USB
OK

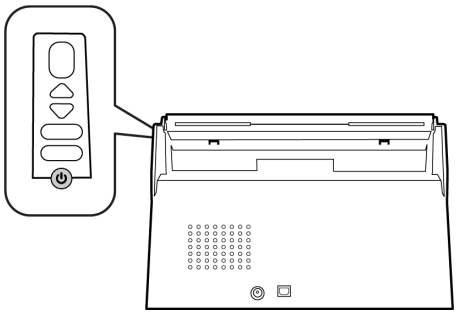
Observação: Se você não vir este diagrama na tela para conectar o scanner, pare e siga as instruções da próxima seção para conectá-lo.

Conexão do cabo USB e ativação da alimentação

1. Remova a fita de proteção do cabo USB, se houver.
2. Conecte a extremidade achatada do cabo USB à uma porta USB disponível na parte traseira do computador.
3. Conecte a extremidade quadrada do cabo USB à porta USB de saída na parte traseira do scanner.



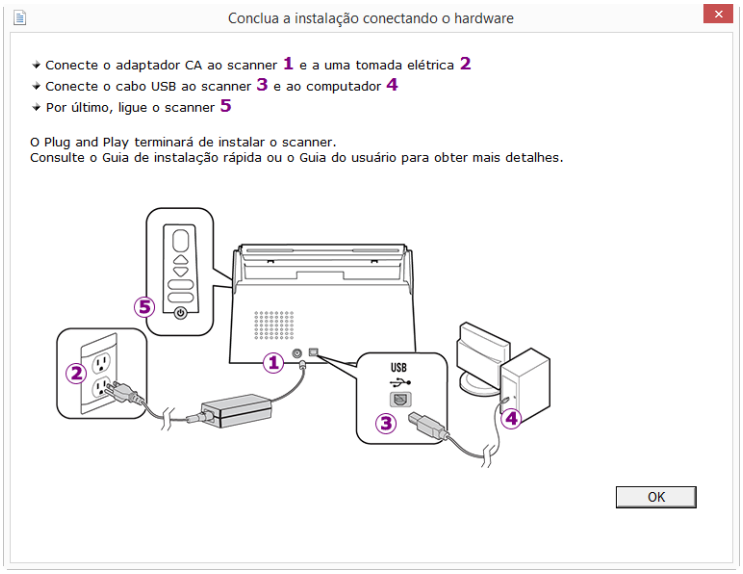
4. Ligue o scanner. O local da chave de alimentação do scanner é mostrado no diagrama abaixo.



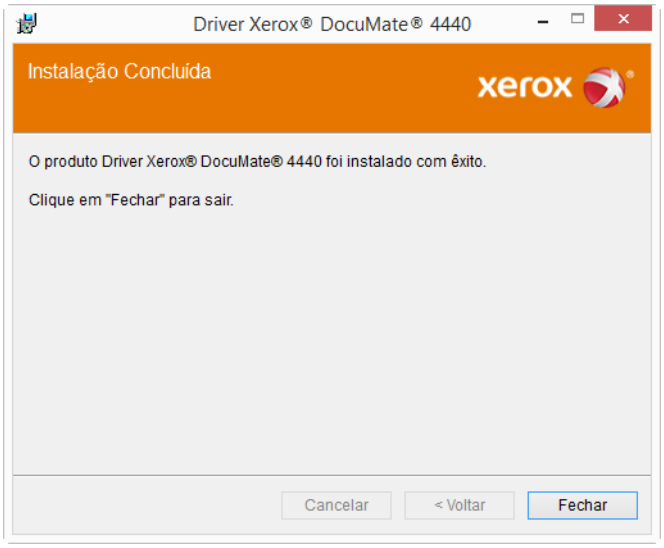
A luz de status acende e pisca indicando que o scanner está recebendo alimentação.

Em seguida, o computador reconhecerá que o scanner foi conectado à porta USB e automaticamente carregará o software apropriado para operar o scanner.

5. Quando tiver certeza de que o software carregou por completo, retorne à janela “Concluir a instalação conectando o hardware”.


Conclua a instalação conectando o hardware
Conecte o adaptador CA ao scanner 1 e a uma tomada elétrica 2
Conecte o cabo USB ao scanner 3 e ao computador 4
Por último, ligue o scanner 5
O Plug and Play terminará de instalar o scanner.
Consulte o Guia de instalação rápida ou o Guia do usuário para obter mais detalhes.
USB
OK

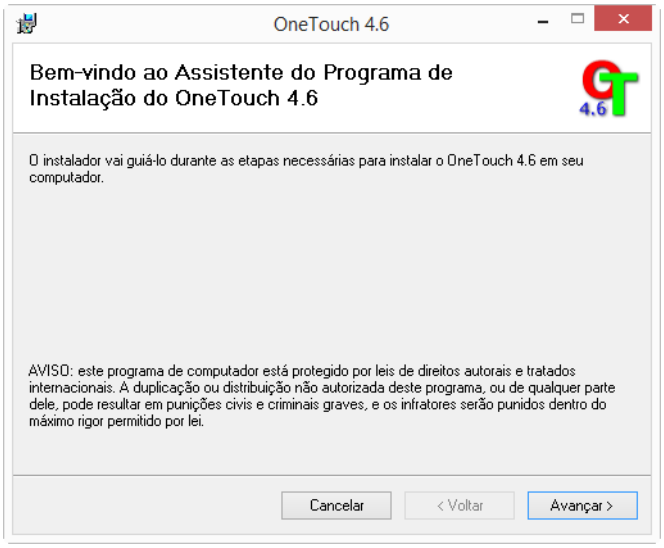
6. Clique em **OK**.
7. Clique em **Fechar** na janela Instalação de driver concluída para fechar e sair do instalador de driver.



Instalação do Visioneer OneTouch

A instalação do software Visioneer OneTouch iniciará automaticamente depois que você clicar em Fechar na janela Instalação de driver concluída.

1. Clique em Avançar na janela Bem-vindo ao Assistente do Programa de Instalação do OneTouch.


OneTouch 4.6
Bem-vindo ao Assistente do Programa de Instalação do OneTouch 4.6
4.6
O instalador vai guiá-lo durante as etapas necessárias para instalar o OneTouch 4.6 em seu computador.
AVISO: este programa de computador está protegido por leis de direitos autorais e tratados internacionais. A duplicação ou distribuição não autorizada deste programa, ou de qualquer parte dele, pode resultar em punições civis e criminais graves, e os infratores serão punidos dentro do máximo rigor permitido por lei.
Cancelar
< Voltar
Avançar >

2. Na janela Contrato de licença da Visioneer, leia o contrato de licença. Se aceitar os termos, selecione Aceito e, em seguida, clique em **Avançar**.

   Caso não aceite o contrato de licença, a instalação será encerrada e o software OneTouch não será instalado.

   O software OneTouch da Visioneer será instalado ao clicar em Avançar na janela Contrato de licença da Visioneer.

3. Clique em **Fechar** na janela Instalação do OneTouch da Visioneer concluída para fechar e sair do instalador.

Observação: Caso tenha selecionado outro software para instalar a partir do DVD, a instalação deste software será iniciada automaticamente depois que você clicar em Fechar na janela de conclusão de instalação.

Aplicativos adicionais disponíveis com o scanner

O scanner inclui aplicativos adicionais gratuitos, conforme descrito na tabela a seguir.

1. Volte ao Menu principal do disco e clique em **Instalar software**.

2. Selecione os aplicativos adicionais que quiser instalar e, em seguida, clique em **Instalar agora**.
3. Siga as instruções na tela para instalar cada um dos produtos adicionais.

Software	Sobre o software
Nuance PaperPort®	O PaperPort é um aplicativo de software de gerenciamento de documentos total. Os recursos de digitalização do PaperPort permitem inserir novas páginas em um arquivo existente e nomear o arquivo imediatamente após a digitalização. A partir da área de trabalho do PaperPort, você pode classificar seus documentos e movê-los entre pastas da mesma forma que faria na pasta Meus documentos do Windows. Você pode reordenar as páginas em um arquivo PDF, empilhar um documento de maneira que todas as páginas sejam salvas novamente como arquivos individuais. O PaperPort também contém algumas opções básicas de edição de imagem no PaperPort PageView, tais como, adicionar notas a arquivos de imagem, modificar cores de imagem e retocar a imagem utilizando as opções de apagar e/ou correção automática.
Nuance OmniPage®	O OmniPage Pro fornece análise de OCR de precisão, detecção de layout avançada e tecnologia Logical Form Recognition™ (LFR — reconhecimento lógico de formulários). Recursos de segurança avançados transformam documentos e formulários de escritório rapidamente em 30 aplicativos de PC diferentes para edição, pesquisa e compartilhamento. Fluxos de trabalho personalizados trabalham com grandes volumes de documentos e você pode usar essas ferramentas para imprimir como PDF.

Software	Sobre o software
Nuance Power PDF	O Power PDF apresenta criação e edição de PDF 100% padrão do setor, com a conversão de PDF mais exata do mundo em formatos editáveis disponíveis do Microsoft® Office®. Ele também oferece digitalização de um clique para PDF, os recursos de pesquisa de PDF mais avançados, excelente gerenciamento de recursos gráficos, nivelamento de documentos e remoção automática de informações confidenciais. Combinando funcionalidade inigualável, inteligência incorporada e facilidade de uso, o Power PDF permite que o usuário crie, converta, edite e reúna, e compartilhe arquivos PDF seguramente, como nunca, aprimorando o profissionalismo, a produtividade e a colaboração.
Kofax Virtual ReScan® (VRS™)	O Kofax VRS melhora automaticamente a qualidade de documentos digitalizados a partir de originais defeituosos. É uma interface de digitalização adicional que utiliza tecnologia VRS (VirtualReScan) patenteada e assegura que a digitalização seja o mais eficiente e fácil possível, melhorando, ainda, a qualidade das imagens digitalizadas. O Kofax VRS usa um driver ISIS certificado para digitalização. Esse software fornece um método adicional para realizar digitalizações em seu scanner. A versão de avaliação (Demo) permite que você teste o aplicativo primeiro. Ao final da instalação do software Kofax VRS, você poderá receber a mensagem "SVS001: a instalação do VRS não inclui um driver ISIS para o scanner selecionado. Instale o driver ISIS enviado com o scanner". Não se trata de um erro, mas desconsidere essa mensagem e clique em OK. O driver ISIS® certificado do Kofax VRS foi instalado corretamente quando você o instalou com o scanner Xerox DocuMate.

Visualização dos Guias do usuário

1. Retorne à janela do Menu principal e clique em **Exibir guias do usuário**.

xerox
Xerox® DocuMate® 4440
Um aplicativo visualização de PDF pode ser necessário para exibir os guias do usuário. Se não possuir um aplicativo de PDF instalado, é possível instalar o Nuance Power PDF da seção de Software de Instalação deste disco.
Exibir a documentação do scanner
Exibir a documentação do software
Menu principal

2. Clique em **Exibir a documentação do scanner** o guia de usuário do scanner e os guias de digitalização para OneTouch e TWAIN.

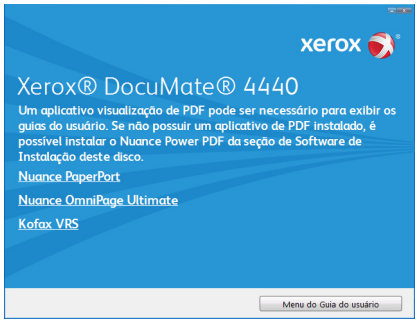
- **Guia de usuário do scanner** — Recomendações de uso para a configuração, instalação, operação, manutenção, segurança e garantia do scanner.
- **Guia de digitalização do OneTouch** — Instruções para configuração e digitalização usando o OneTouch.
- **Guia de digitalização TWAIN** — Instruções para acesso e digitalização usando a interface TWAIN.

Clique em **Exibir a documentação do software** para acessar os guias de usuário dos aplicativos de software fornecidos com o scanner.

Na janela de um desses guias do usuário, clique no botão de **Menu do Guias do usuário** para retornar para a janela principal de guias do usuário e selecione a seção de outra documentação para exibir os guias do usuário.

xerox
Xerox® DocuMate® 4440
Um aplicativo visualização de PDF pode ser necessário para exibir os guias do usuário. Se não possuir um aplicativo de PDF instalado, é possível instalar o Nuance Power PDF da seção de Software de Instalação deste disco.
Guia de usuário do scanner
Guia de digitalização do OneTouch
Guia de digitalização TWAIN
Menu do Guia do usuário

Janela da documentação do scanner


xerox
Xerox® DocuMate® 4440
Um aplicativo visualização de PDF pode ser necessário para exibir os guias do usuário. Se não possuir um aplicativo de PDF instalado, é possível instalar o Nuance Power PDF da seção de Software de Instalação deste disco.
Nuance PaperPort
Nuance OmniPage Ultimate
Kofax VRS
Menu do Guia do usuário

Janela da documentação do software

3. Ao terminar, clique em **Menu principal** para retornar a essa janela e clique em **Sair**.
4. Remova o disco de instalação e guarde-o em local seguro.

Registro do scanner

Registrar o scanner é importante, pois fornece acesso ao serviço gratuito de suporte por telefone e a atualizações de software para o scanner.

É necessário haver uma conexão ativa à Internet para registrar o scanner. Se não houver acesso à Internet, entre em contato com nosso departamento de atendimento ao cliente para registrar o scanner. Consulte o Cartão de suporte técnico enviado com o scanner para obter as informações de contato do serviço de atendimento ao cliente.

1. Abra uma janela do Internet Explorer, ou de qualquer outro navegador de Internet que você tiver instalado no computador.
2. No campo de endereço, digite www.xeroxscanners.com.
3. Pressione Enter no teclado do computador ou clique na opção da tela para ir para o endereço da Web.
4. Quando a página de scanners Xerox carregar, clique em **Register Your Product** (Registre seu produto)..
5. Preencha o formulário de registro. Todos os campos obrigatórios têm um asterisco (*). É necessário inserir um endereço de e-mail válido para o registro.
6. Você será solicitado a inserir o número de série do scanner. Ele fica localizado na parte traseira do scanner.
7. Após preencher o formulário, clique em **Submit Your Registration** para concluir o registro.

Carregamento de documentos para digitalização

Sempre remova todos os grampos e clipes de papel dos documentos antes de inseri-los no alimentador automático de documentos do scanner. Grampos e clipes de papel podem emperrar o mecanismo de alimentação e arranhar os componentes internos. Remova também etiquetas, adesivos ou notas Post-It™ que possam se soltar durante o processo de digitalização e prender no scanner. O uso impróprio aqui descrito invalidará a garantia do scanner.

Acesse www.xeroxscanners.com, selecione seu produto e clique no link “Programa de garantia” para ver os termos e condições da garantia do seu scanner.

Tipos de documentos suportados

Você pode digitalizar os seguintes tipos de documentos com este scanner.

- Quantidade máxima de papel na bandeja de entrada.
  - Cerca de 50 páginas de novo papel da impressora com 20 lb (75-80 gsm).
- Tamanho do documento
  - Tamanho mínimo (largura x comprimento) — 2,75 x 2 polegadas (70 x 51 mm)
  - Tamanho máximo (largura x comprimento) — 8,5 x 118 polegadas (216 x 2997 mm) a 200 dpi

    Quando os documentos que você está digitalizando forem maiores do que 14 polegadas (356 mm), nós recomendamos a digitalização de uma página por vez.
- Pilhas de documentos misturados
  - Scanner do mínimo ao máximo sem um documento longo ativado

  Organize os documentos para que todos os itens estejam centrados na pilha. O sensor de documento, a separação de papel e os rolos de alimentação estão localizados no meio do caminho do papel. Itens menores não serão detectados, se forem desviados do sensor de papel. Isso causará problemas de alimentação e atolamentos de papel.
- Espessura do papel 28–400 g/m²
- Cartões plásticos lisos e com relevo

Documentos cuja digitalização deve ser evitada

Os documentos nessa lista podem ser digitalizados, mas observe que os digitalizar documentos desse tipo reduzirá a vida do scanner. Será necessária uma manutenção mais frequente e as peças de substituição se desgastarão mais rapidamente. Esses tipos de documentos causam atolamentos mais frequentes e podem ocorrer danos aos documentos originais. Se você escolher digitalizar esses tipos de documentos, não digitalize grandes lotes. Esse tipo de uso não está coberto na expectativa de vida das peças de substituição.

Nós recomendamos que você limite a quantidade ou evite completamente digitalizar os documentos que estão nesta lista.

- Documentos enrolados, amassados ou dobrados podem causar atolamentos de papel ou a alimentação de diversas páginas no scanner ao mesmo tempo.
- Papéis perfurados ou esburacados que podem rasgar ao passar pelo rolamento de separação.
- Fotografias ou papéis revestidos cujos revestimentos podem descascar durante a digitalização e deixar resíduos no scanner.
- Papéis extremamente lisos, brilhantes ou com muita textura podem fazer com que os rolamentos de alimentação de papel deslizem na página e façam com que o scanner informe um atolamento de papel.
- Os papéis autocopiativos podem rasgar aos serem alimentados no scanner e a pressão dos rolamentos pode deixar riscos na página. O revestimento químico nesse papel friccionará os rolamentos durante o processo de digitalização, aumentado a frequência de falhas de alimentação e atolamentos de papel.
- Os papéis parcialmente transparentes como papéis vegetais e imagens no verso da página ou fundo preto irão aparecer nas imagens digitalizadas.

Tipos de documentos não suportados

Não digitalize os tipos de documentos a seguir pois isso pode causar danos ao scanner.

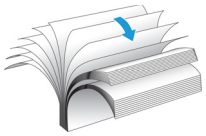
- Itens incompatíveis com os tamanhos, espessuras e pesos suportados especificados neste documento.
- Papéis não retangulares ou com formato irregular farão com que o scanner detecte e informe atolamentos de papel ou erros de distorção de documento.
- Papel carbono que deixará resíduos no scanner e nos rolamentos que serão transferidos para o próximo conjunto de documentos digitalizado.
- Documentos com itens duros anexados como clipes de papel, grampos e prendedores de pasta.
- Documentos com tinta molhada ou fluido corretor.
- Papel térmico ou sensível à luz.

- Folha de projetor, filme plástico, filme de câmera e qualquer outro tipo de item de plástico transparente ou parcialmente transparente.
- Documentos que foram colados.
- Folhas metálicas ou de tecido.

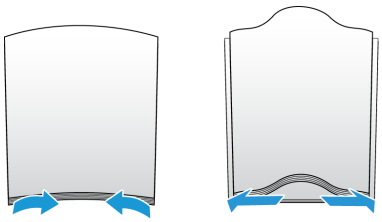
Digitalização com o alimentador automático de documentos (ADF)

Preparação de documentos para digitalização

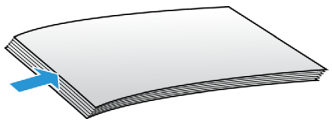
- Agite os cantos dos documentos para garantir que todas as páginas na pilha estão separadas.



- Dobre e depois alinhe a pilha de documentos para garantir que as bordas horizontais estão alinhadas e evitar que o papel incline ao ser puxado pelo scanner.

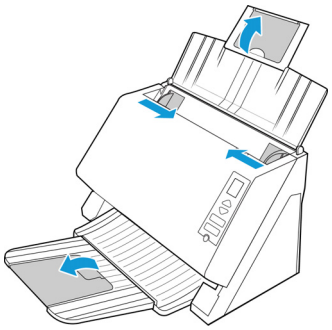


- Aperte as extremidades para alinhar as bordas de forma inclinada e evitar que diversas páginas sejam alimentadas ao mesmo tempo.

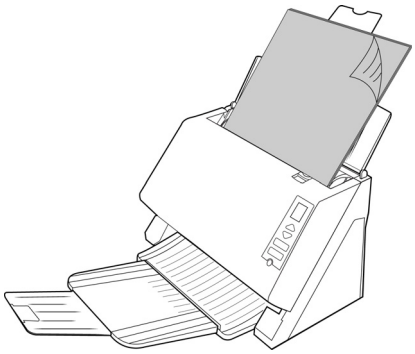


Carregamento de documentos

1. Desdobre a extensão da guia de papel e ajuste a guia para a largura do papel.



2. Carregue os documentos *virados para baixo* com as margens superiores voltadas para o scanner no alimentador automático de documentos.

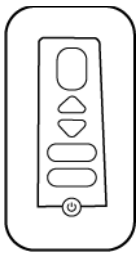


3. Agora, você pode digitalizar os documentos usando os botões do scanner, o OneTouch ou uma das outras interfaces de digitalização.

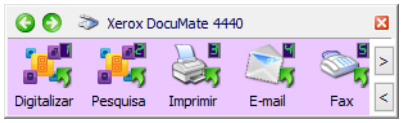
Interfaces de digitalização

- **Botões de scanner do OneTouch** — Ao pressionar o botão Simplex ou Duplex, os documentos serão digitalizados usando as configurações de digitalização indicadas pelo número de LED. As imagens digitalizadas serão enviadas, em seguida, para um aplicativo de software no computador. Pressione o botão Function (Função) para percorrer as opções de digitalização do OneTouch.
- **Painel de botões do OneTouch** — Use essa opção para realizar a digitalização a partir da tela do computador. A digitalização a partir do painel de botões do OneTouch na tela é

idêntica à digitalização realizada pressionando um botão no scanner, exceto que você clica em um ícone que representa o botão do scanner.

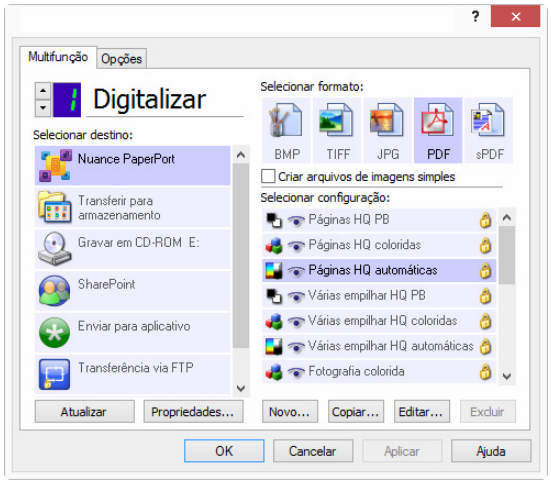


Botões de scanner do OneTouch

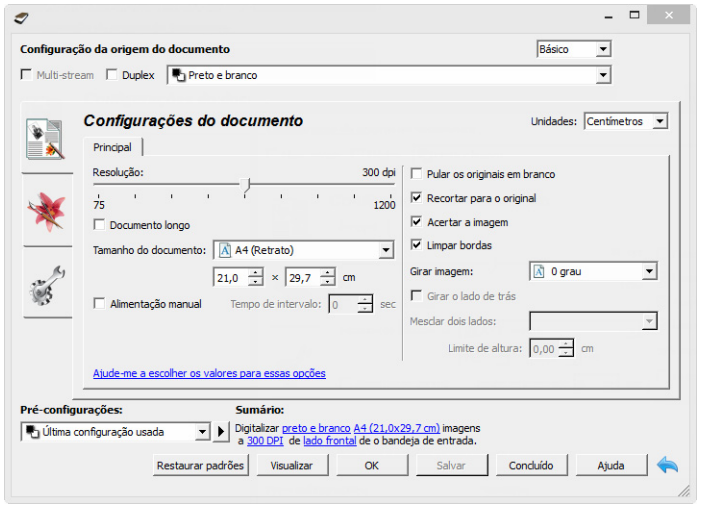


Painel de botões do OneTouch

Para instruções, consulte o guia de digitalização OneTouch no CD de instalação. Também é possível clicar no botão de **Ajuda** na janela de propriedades do OneTouch para abrir as instruções em um navegador da internet.



- **Interface TWAIN e WIA** — Essa opção usa a interface TWAIN do scanner para executar digitalizações. A interface TWAIN se destina à digitalização a partir de diversos programas instalados no computador. Antes de digitalizar, selecione as opções de digitalização, coloque o documento no scanner e, em seguida, clique em um botão na janela da interface TWAIN.



Para instruções, consulte o guia de digitalização do TWAIN no DVD de instalação. Também é possível clicar no botão de **Ajuda** na janela de propriedades do TWAIN para abrir as instruções em um navegador da internet.

- **Interface ISIS** — Essa opção usa a interface ISIS para a digitalização. Consulte o manual do usuário para seu aplicativo de digitalização ISIS para obter instruções sobre a digitalização com a interface ISIS.

Manutenção

Esta seção contém informações sobre limpeza, solução de problemas, desinstalação e especificações do scanner.

Precauções de segurança

Para garantir a operação segura contínua de seu equipamento Xerox, siga sempre estas diretrizes de segurança:

Permitido

- Faça a manutenção do scanner somente conforme descrito nessa seção.
- Mantenha o scanner e o material de limpeza longe de fogo, aquecedores ou qualquer chama aberta ou fonte de calor, visto que qualquer forma de álcool é inflamável.
- Use luvas de proteção ao limpar o scanner com álcool isopropílico para assepsia. O álcool para assepsia pode irritar peles sensíveis.
- Se o seu scanner tiver um cabo de alimentação e/ou chave de alimentação, sempre desligue o scanner e desconecte o cabo de alimentação antes de fazer a manutenção, a menos que as instruções de manutenção abaixo digam especificamente para deixar o scanner conectado e ligado.
- Sempre tenha cuidado ao mover o equipamento.
- Sempre coloque a máquina em uma superfície de suporte que seja firme o suficiente para suportar o peso da máquina.
- Sempre coloque a máquina em uma área que tenha ventilação adequada e espaço para manutenção.

Não permitido

- Nunca use um plugue de adaptador de aterramento para conectar o equipamento a uma tomada de energia que não tenha um terminal de conexão de aterramento.
- Nunca execute nenhuma função de manutenção que não esteja descrita especificamente nesta documentação.
- Nunca remova tampas ou proteções que estejam presas com parafusos. Não há nenhuma área nessas tampas em que o operador possa realizar serviços de manutenção.
- Nunca coloque a máquina próxima a um radiador ou qualquer outra fonte de calor.
- Nunca substitua nenhum dispositivo de travamento elétrico ou mecânico.
- Nunca coloque esse equipamento em locais de circulação, nem onde pessoas possam tropeçar no fio de energia

Propriedades de hardware

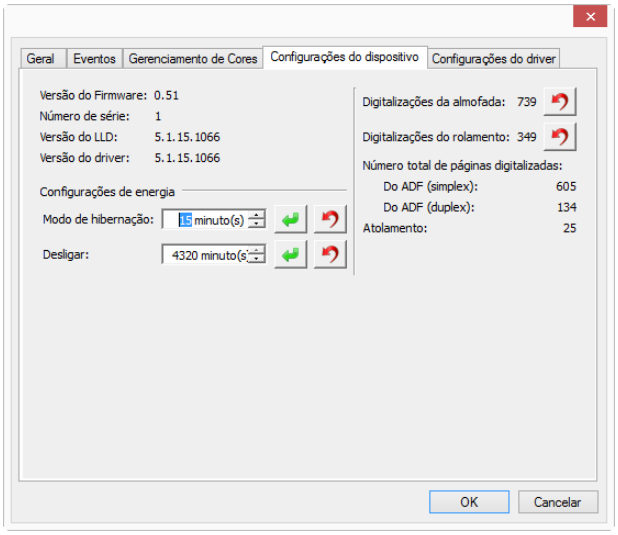
Você pode usar a página de propriedades do scanner para acompanhar a manutenção do scanner, alterar algumas opções de hardware, configurar o comportamento da interface do scanner e ajustar as opções do aplicativo que podem estar disponíveis para seu scanner.

Para abrir a janela de propriedades do hardware do scanner:

- **Windows 7** e **8** — no painel de controle do Windows, abra **Hardware e som** e depois **Dispositivos e impressoras**. Clique com o botão direito no scanner e depois selecione **Propriedades de digitalização** na lista.
- **Windows Vista** — no painel de controle do Windows, abra **Hardware e som** e depois **Scanners e câmeras**. Clique no ícone do scanner depois clique no botão de **Propriedades**.
- **Windows XP** — no painel de controle do Windows se estiver na visualização por categorias, abra **Impressoras e outros hardwares** e depois **Scanners e câmeras**. Clique com o botão direito no scanner e depois selecione **Propriedades** na lista.

Configurações do dispositivo

As opções da guia de Configurações do dispositivo estarão disponíveis baseadas em se o hardware do scanner suporta ou não o recurso. Desconsidere qualquer informação sobre os recursos que não são visualizados na interface do scanner.



Detalhes do scanner

- **Versão do firmware** — esse é o número atual da versão do chip do processador de hardware.
- **Número de série** — o número de identificação único do scanner.
- **Versão do LLD** — a versão do driver de base do scanner. Ela não é uma versão de revisão do software OneTouch, ou de driver TWAIN ou WIA.
- **Versão do driver** — essa é a versão do driver TWAIN do scanner.

Configurações do scanner

- **Contadores** — clique no botão reiniciar ao lado do contador que você desejar zerar.

Ajustes de energia

- **Modo de hibernação** — o modo de hibernação é o estado de baixo consumo de energia quando o scanner não está sendo usado. É possível ajustar o tempo que o scanner deverá aguardar antes de entrar no modo de baixo consumo de energia.

  Clique no botão enter verde para salvar quaisquer alterações no campo do modo de hibernação.

  Clique no botão reiniciar vermelho para redefinir o valor de intervalo padrão.

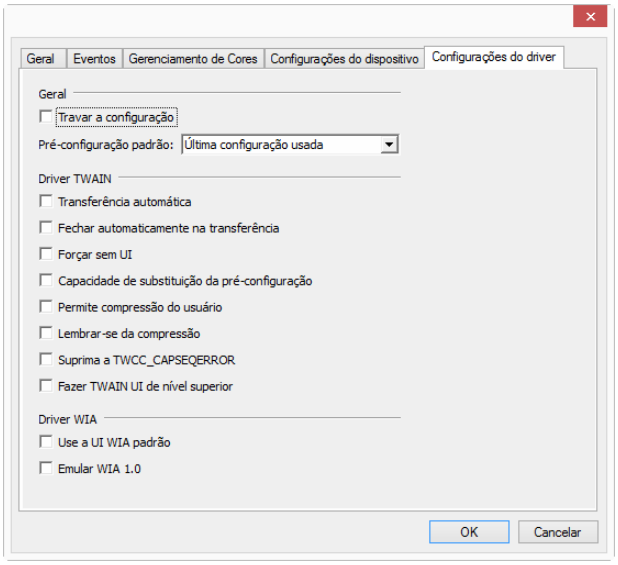
- **Desligar** — insira o número de minutos que o scanner deverá aguardar antes de se desligar.

  Clique no botão enter verde para salvar quaisquer alterações no campo do modo de desligar.

  Clique no botão reiniciar vermelho para redefinir o valor de intervalo padrão.

Configurações do driver

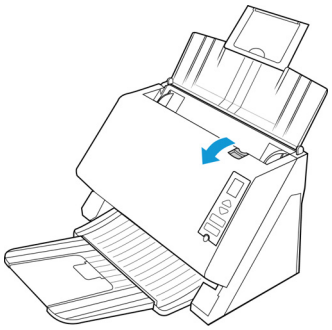
As opções nesse painel servem para configurar como a interface TWAIN do scanner se comportará em alguns casos. Para instruções, consulte o guia de digitalização do TWAIN no DVD de instalação. Também é possível clicar no botão de **Ajuda** na janela de propriedades do TWAIN para abrir as instruções em um navegador da internet.



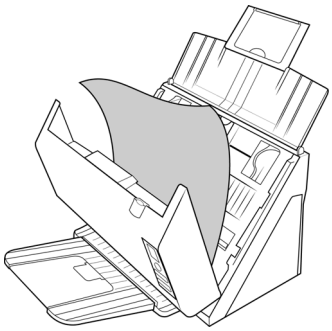
Desobstrução de atolamentos de papel

Se o scanner interromper a digitalização devido a um atolamento de papel no alimentador automático de documentos, um alerta abrirá em alguns segundos.

1. Puxe a trava da tampa do ADF e abra o scanner.



2. Remova o papel preso e feche a tampa.



Para reduzir o risco de atolamentos de papel, alise e estique bem o papel antes da digitalização, ajuste as guias para o tamanho do papel e insira o papel uniformemente no alimentador automático de documentos.

Limpeza do scanner

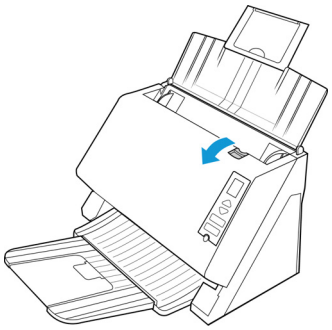
A manutenção regular do scanner pode ajudar a garantir um desempenho otimizado contínuo. Com um pano macio e sem fiapos, limpe todas as superfícies plásticas do scanner.

Limpar a parte interna do scanner ajuda a mantê-lo funcionando com desempenho otimizado. Você deve limpar a parte interna do scanner pelo menos uma vez por semana ou após a digitalização de 1.000 páginas. Se estiver ocorrendo atolamento de papel freqüente, alimentação de várias páginas ao mesmo tempo ou se houver linhas na imagem digitalizada, está na hora de limpar o scanner.

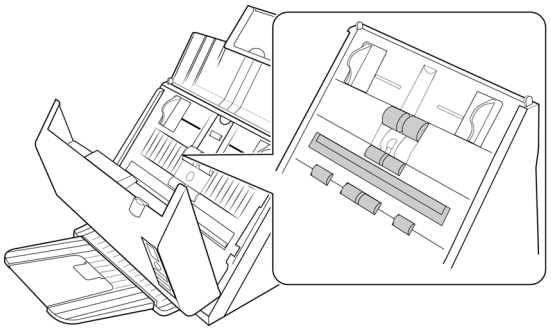
Observação: Tenha cuidado ao limpar os rolamentos. Todos os rolamentos, com exceção dos rolamentos livres, são projetados para girar apenas em uma direção. NÃO force o rolamento para girar na posição contrário. Forçar o rolamento para girar irá danificá-lo e fará com que o scanner alimente páginas incorretamente.

1. Umedeça um pano macio com álcool isopropílico (70%).

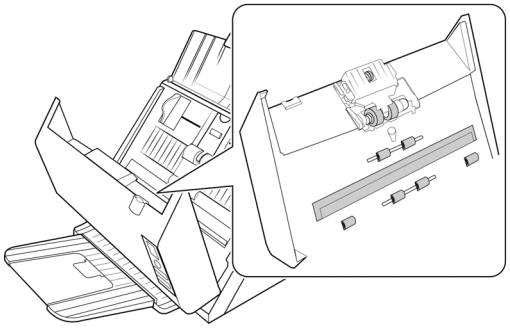
2. Puxe a trava da tampa do ADF e abra o scanner.



3. Limpe os rolamentos de alimentação e separação de uma extremidade a outra. Gire os rolamentos para baixo e limpe toda a superfície de cada rolamento. Passe o pano na chapa de vidro e de fundo no corpo do scanner.



4. Limpe a almofada do ADF de cima para baixo. Tenha cuidado para não prender o cotonete nas molas em cada lado da almofada. Limpe os rolamentos livres de um lado ao outro. Gire os rolamentos para baixo e limpe toda a superfície de cada rolamento. Passe o pano na chapa de vidro e de fundo na parte de baixo da porta de saída.

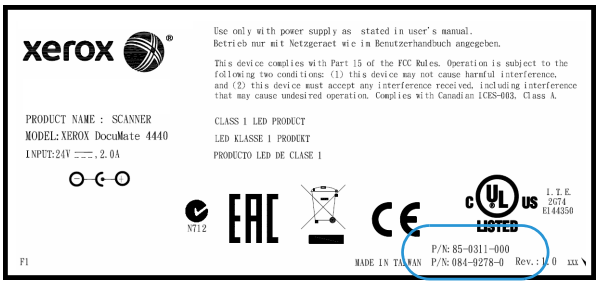


5. Feche a tampa ao terminar.

Substituição da almofada do ADF e rolamento(s)

A almofada do ADF ou rolamentos sofrerão desgaste e foram projetados para serem peças substituíveis pelo usuário. Cada seção abaixo indica a vida útil estimada da peça substituível.

Dependendo da sua versão do scanner, a tecnologia de separação de papel será uma almofada do ADF ou um rolamento de separação. Todas as versões do scanner possuem um módulo de rolamento de alimentação. Verifique o número da peça na placa de identificação, que se encontra na parte traseira ou inferior do scanner, para descobrir qual é a sua versão do scanner.


xerox
Use only with power supply as stated in user's manual.
Betrieb nur mit Netzgeraet wie in Benutzerhandbuch angegeben.
This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation. Complies with Canadian ICES-003, Class A.
PRODUCT NAME : SCANNER
MODEL: XEROX DocuMate 4440
INPUT: 24V ⎓ 2.0A
CLASS 1 LED PRODUCT
LED KLASSE 1 PRODUKT
PRODUCTO LED DE CLASE 1
N712
c UL us LISTED
I. T. E.
2G74
E144350
P/N: 85-0311-000
MADE IN TAIWAN P/N: 084-9278-0 Rev.: 1.0 xxx
F1

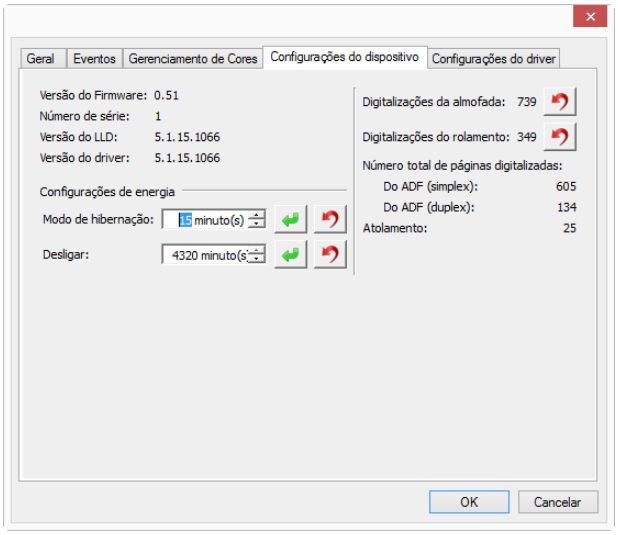
A imagem acima é usada somente como exemplo

Se o número da peça do seu scanner for **85-0289-000** ou **85-0289-100**, consulte a <brandcolor>Substituição da montagem da almofada do ADF na página 28.

Se o número da peça do seu scanner for **85-0311-000** ou superior, consulte a <brandcolor>Substituição do rolamento de separação na página 29.

Para todas as versões do scanner, consulte a "Substituição do rolamento de alimentação" na página 31.

Após a substituição de uma peça, conforme descrito nessa seção, reinicie o contador na página de propriedades do scanner no painel de controle do Windows. Na aba Configurações do Dispositivo, clique no botão reiniciar vermelho próximo ao contador da peça substituída.

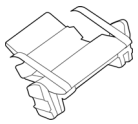


Substituição da montagem da almofada do ADF

Essa peça não está disponível para todas as versões do scanner. As instruções nesta seção se aplicam aos scanners Xerox DocuMate 4440 com a peça de número **85-0289-000** ou **85-0289-100.**

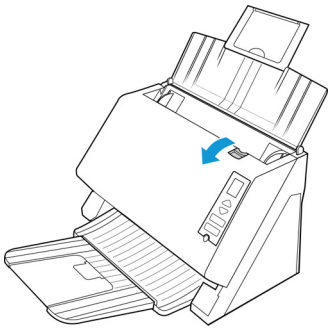
Problemas com a alimentação de documentos no ADF é uma indicação de que a almofada está gasta. A vida útil da almofada ADF varia de acordo com os tipos de documento que normalmente são digitalizados. A digitalização de grandes quantidades de papel com muita textura e cartões plásticos com relevo causará um desgaste mais rápido da almofada ADF. A digitalização contínua de grandes quantidades também causará um desgaste mais rápido da almofada ADF. A almofada do ADF pode ser usado para digitalizar até 50.000 páginas

Peças sobressalentes podem ser adquiridas na página de Parts & Accessories (Peças e Acessórios) do seu scanner em www.xeroxscanners.com.

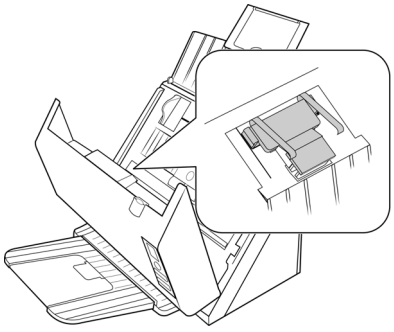


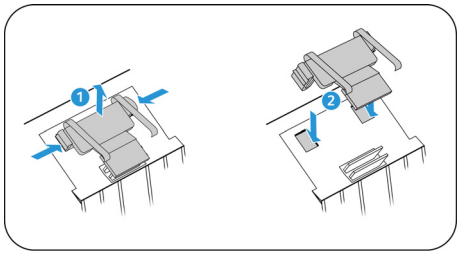
Per sostituire il gruppo del pad dell'ADF:

1. Puxe a trava da tampa do ADF e abra o scanner.



2. Aperte os grampos plásticos que seguram a montagem de almofada no lugar, levante a almofada e retire-a. Inverta o procedimento para colocar a nova almofada nas aberturas.

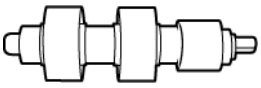




Substituição do rolamento de separação

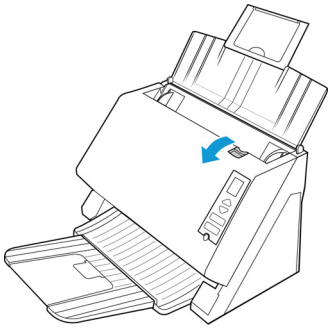
As instruções nessa seção se aplicam aos scanners Xerox DocuMate 4440 com a peça de número **85-0311-000** ou superior.

O rolamento poderá sofrer desgaste e foi projetado para ser uma peça substituível pelo usuário. Um rolamento gasto pode fazer com que os documentos sejam alimentados distorcidos em um ângulo ou que várias páginas sejam alimentadas ao mesmo tempo. Antes de substituir o rolamento, você deve limpá-lo primeiro uma vez que o excesso de poeira nele fará com que pareça gasto e macio ao toque. Você não pode diagnosticar corretamente um rolamento gasto até limpá-lo. Normalmente, o rolamento deve ser trocado entre 80.000 e 100.000 digitalizações.

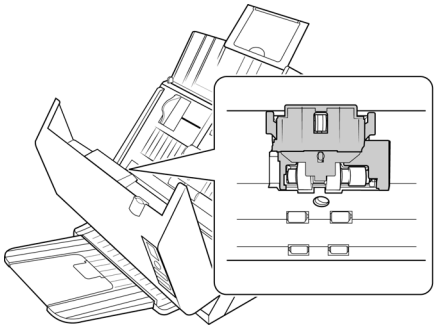


Para substituir ao rolamento de separação:

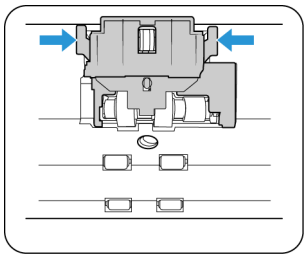
1. Puxe a trava da tampa do ADF e abra o scanner.

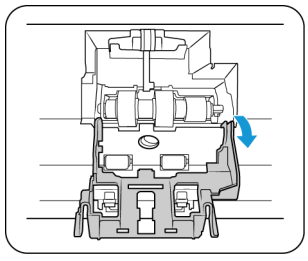


2. O módulo e o compartimento do rolamento ficam localizados na parte inferior da tampa do ADF.

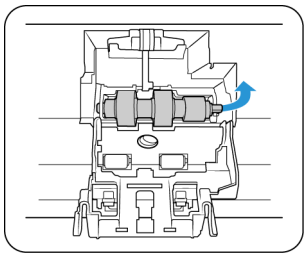


3. Segure as laterais da tampa do rolamento e puxe-a para baixo para ter acesso a ele.



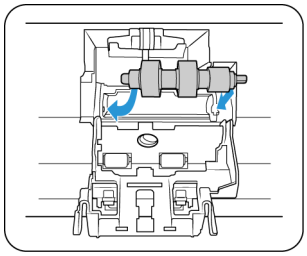


4. Retire o rolo do scanner.

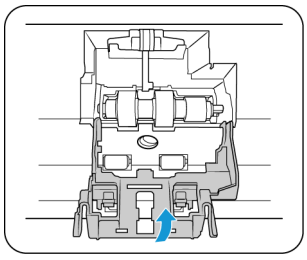


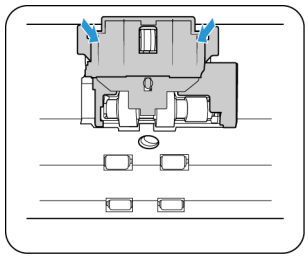
5. Descarte o rolo, ele não pode ser reparado ou reutilizado.
6. Retire o novo rolo da embalagem.
7. Antes de instalar o novo rolamento, limpe qualquer poeira que possa ter entrado durante o transporte.
8. Insira a extremidade redonda do rolamento no slot do scanner.

   Insira cuidadosamente o rolamento no scanner. Verifique se a ranhura da lateral direita da barra de rolo está alinhada, de forma que deslize no local na forma de U do suporte.



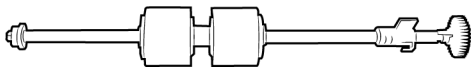
9. Levante a tampa do rolo e empurre-o cuidadosamente até que trave no lugar. Verifique se tudo está alinhado adequadamente e se a tampa está totalmente fechada. Se a tampa não estiver totalmente fechada, será quebrada durante a digitalização e danificará o scanner.





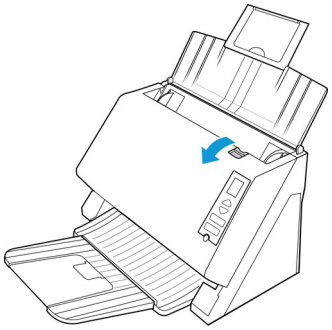
Substituição do rolamento de alimentação

O rolamento poderá sofrer desgaste e foi projetado para ser uma peça substituível pelo usuário. Um rolamento gasto pode fazer com que os documentos sejam alimentados distorcidos em um ângulo ou que várias páginas sejam alimentadas ao mesmo tempo. Antes de substituir o rolamento, você deve limpá-lo primeiro uma vez que o excesso de poeira nele fará com que pareça gasto e macio ao toque. Você não pode diagnosticar corretamente um rolamento gasto até limpá-lo. Normalmente, o rolamento deve ser trocado entre 160.000 e 200.000 digitalizações.

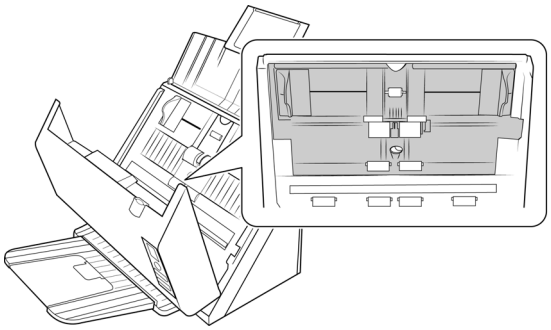


Per estrarre il gruppo del rullo:

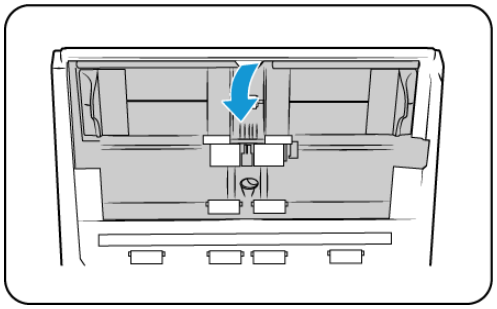
1. Puxe a trava da tampa do ADF e abra o scanner.



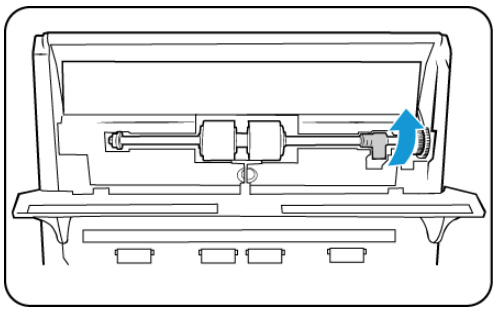
2. Puxe a guia de papel para fora do scanner.



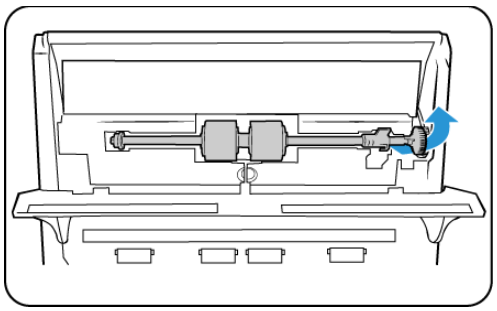
3. O rolamento substituível fica localizado atrás das guias de papel.



4. O rolamento é mantido no lugar com uma aba de travamento que gira para travar e destravar. Para destravar a aba, gire-a para cima até que o aro de travamento pequeno esteja completamente solto. Agora você pode estabelecer o ângulo da montagem do rolamento para cima e para fora do seu compartimento.

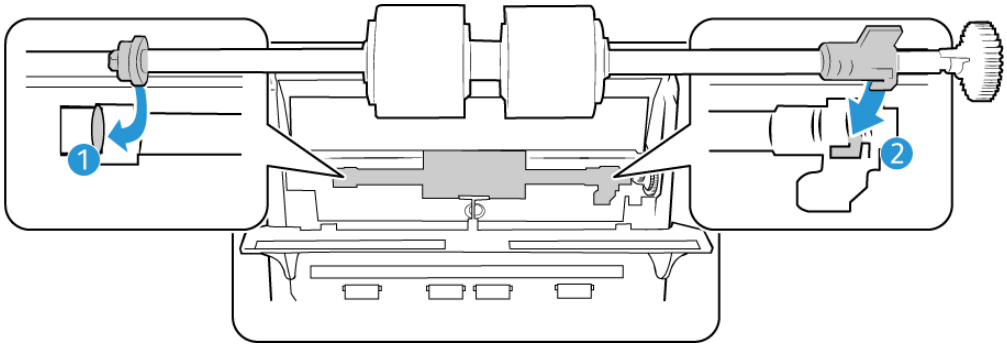


5. Agora você pode estabelecer o ângulo da montagem do rolamento para cima e para fora do seu compartimento.



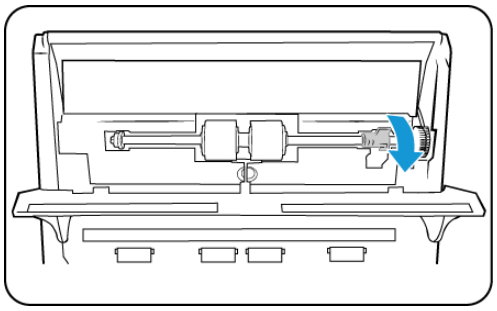
6. Você pode descartar o rolamento. Ele não pode ser restaurado nem reutilizado.
7. Antes de instalar o novo rolamento, limpe qualquer poeira que possa ter entrado durante o transporte.

   Segure o rolamento pela lateral direita e deslize a lateral esquerda para dentro do seu compartimento. Estabeleça o ângulo do rolamento para cima e no seu canal. Verifique se a roda no lado esquerdo permanece encaixada em seu compartimento.

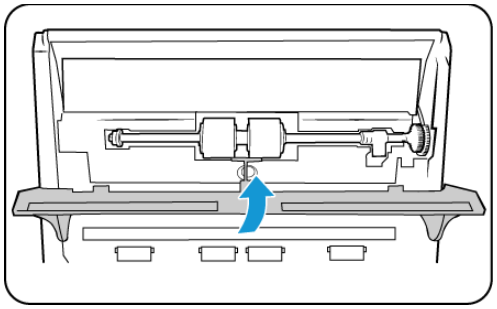


8. Alinhe a aba de travamento com o slot no scanner.

   Gire a aba de travamento para baixo de modo que o anel de travamento prenda no engate. Não force a aba de travamento para encaixar. Se ela não girar livremente para travar no lugar, verifique se o anel está encaixado corretamente no engate.



9. Levante a guia de papel para a parte traseira do scanner e, delicadamente, pressione a guia de papel até ela encaixar no lugar.



10. Feche a tampa ao terminar.

Solução de problemas

Problema: o scanner não está digitalizando.

Verifique os possíveis problemas a seguir:

- **Os cabos estão soltos ou não conectados com firmeza?** Inspecione as conexões de cabo. Certifique-se de que os cabos estejam conectados firmemente.
- **A luz de status do scanner está ligada?** Ligue o scanner. Se a luz de status ainda não acender, conecte a fonte de alimentação a outra tomada elétrica.

  Se estiver usando uma fonte de alimentação ininterrupta UPS ou um filtro de linha, tente ligar o scanner diretamente à tomada na parede.
- **Você reiniciou o computador e o scanner?** Se ocorrer um atolamento de papel no scanner ou ele perder a conexão devido a um erro, tente reiniciar o computador e desligar e ligar o scanner.
- **Você conectou o scanner a um hub USB?** Se estiver usando um hub USB para conectar o scanner, tente ligar o cabo USB do scanner diretamente à traseira do computador.

  Não é recomendável usar o scanner com um hub USB. Caso utilize um hub, ele deverá ter sua própria fonte de alimentação.
- **O cabo USB tem 1,8 m ou menos?** Se estiver usando um cabo USB maior do que 1,8 m, você poderá perder a conexão ao scanner. O tamanho recomendado para o cabo USB é de 1,8 m ou menos. O cabo USB fornecido com o scanner está dentro desse limite.
- **Você selecionou outra origem de imagem no software de digitalização?** Se houver vários dispositivos de imagem conectados ao computador, como câmera, impressora multifuncional ou outro scanner, é possível que você tenha selecionado outra origem para as imagens.

Problema: As imagens digitalizadas são de má qualidade. O que eu devo fazer?

Há diversos motivos para a imagem digitalizada estar apresentando má qualidade. O documento original pode não ter boa qualidade, o vidro do scanner pode estar sujo ou um ajuste de sombreado pode ser necessário.

- Se o original estiver amassado, rasgado, sujo ou manchado, tente digitalizar usando o software Kofax Virtual ReScan (VRS™). O VRS é um poderoso aplicativo de aprimoramento de imagem que você pode usar para filtrar esse tipo de ruído do documento durante o processamento de imagem. A imagem resultante terá uma qualidade igual ou melhor do que a original.
- Tente limpar o scanner. O vidro do scanner é o local onde a imagem é capturada conforme a página é puxada para dentro do scanner.

Problema: Recebo um erro "SVS001" ao instalar o Kofax VRS. O que eu devo fazer?

A mensagem "SVS001: a instalação do VRS não inclui um driver ISIS para o scanner selecionado. Instale o driver ISIS enviado com o scanner." não é uma mensagem de erro. Clique em OK para concluir a instalação.

Esta é uma mensagem informando que o software não instala o driver ISIS. É o comportamento correto do software Kofax VRS. O driver ISIS do scanner foi instalado quando você selecionou uma opção de instalação de ISIS ao instalar o driver do scanner.

Problema: durante a instalação, recebi a mensagem de erro: instalação do PaperPort não concluída.

O procedimento de instalação não foi concluído com êxito. É necessário reinicializar o computador e depois reiniciar a instalação do software PaperPort.

Problema: a instalação não é concluída com êxito. Se ela consegue concluir, as opções do OneTouch do scanner parecem não funcionar corretamente.

Uma causa provável é que alguns drivers já estão instalados no computador para outro scanner. Eles estão interferindo com a instalação e as opções do OneTouch e você precisará remover esses drivers e reinstalar o scanner Xerox. Consulte a documentação recebida com o outro scanner para obter as etapas de remoção dos drivers.

Problema: Por que o scanner não funciona após realizar uma restauração de sistema no Windows?

O processo de restauração de sistema pode ter corrompido alguns dos componentes de driver. É recomendável reinstalar o driver do scanner.

Problema: Se o cabo USB estiver desconectado durante uma digitalização, o scanner não ligará novamente quando o cabo USB for conectado novamente.

Desconecte o cabo USB do scanner e, em seguida, conecte-o novamente.

Se o scanner não ligar novamente:

1. Desconecte o cabo USB do scanner.
2. Reinicie o computador.
3. Ao terminar a reinicialização, conecte o cabo USB novamente.

Problema: meu computador exibe mensagens de erro dizendo que não há espaço em disco.

O requisito mínimo de espaço livre em disco é para a instalação do software e digitalização básica em baixa resolução. Digitalizações em alta resolução resultam em arquivos que podem ter mais de 1 gigabyte de tamanho. Libere espaço no disco rígido para que o software possa salvar as imagens digitalizadas.

Problema: as digitalizações a partir da bandeja de alimentação estão sempre tortas.

Certifique-se de alinhar as guias de papel nas bordas do papel.

Problema: Por que os botões do meu scanner não funcionam após digitalizar com o Windows Image Acquisition (WIA)?

Após scannear usando a interface WIA é preciso fechar o aplicativo que você estava usando antes de scannear com os botões do scanner. Isso não acontece ao digitalizar usando a interface TWAIN ou ISIS.

Problema: Por que o scanner não funciona depois que o computador fica inativo por algumas horas?

Para resolver o problema, basta desligar o scanner e ligá-lo novamente.

Isso pode acontecer depois que o Windows entra em modo de economia de energia para o computador “hibernar” em um estado de baixo consumo de energia. Quando você mexe no mouse ou aperta uma tecla isso faz o computador “acordar” e restaurar a energia total no sistema. Essa variação de energia durante o período de hibernação do computador às vezes pode fazer com que o scanner perca a comunicação com o computador.

Problema: Ao usar a opção "Criar arquivos de imagens simples" nem todas as páginas digitalizadas são enviadas ao destino selecionado. Onde estão elas?

Há um número limitado de vezes que um aplicativo pode abrir. Quando a opção "Criar arquivos de imagens simples" é selecionado e a digitalização está sendo realizada para um aplicativo de destino, cada lado da página digitalizada abrirã uma nova instância desse aplicativo. Se você quiser que uma imagem abra em um aplicativo imediatamente, limite o lote de digitalização para menos de 5 páginas.

Como alternativa, você pode definir o destino como um local de pasta no computador ou na rede usando a opção "Transferir para armazenamento". Selecione um formato de arquivo e, em seguida, digitalize um lote grande de papéis. Ao final da digitalização, o driver salvará todas as páginas digitalizadas imediatamente nesse local de pasta sem abrir um aplicativo.

Problema: Selecionei a opção "Pular originais em branco", mas nem todas as páginas em branco foram removidas. Por que ainda há páginas em branco no arquivo?

Se você estiver usando papel leve na digitalização, como papel de impressão de 16 lb ou 18 lb, o scanner pode estar capturando imagens fracas através do papel e o driver não irá remover essas páginas do arquivo final. O resultado de "Pular originais em branco" irá variar com base na taxa de DPI e do peso do papel. Geralmente, 100 dpi ou 150 dpi produz os melhores resultados.

Problema: Tentei 'Reparar' o aplicativo OneTouch usando a função 'Alterar' em Adicionar ou remover programas dentro do Painel de controle e não foi possível repará-lo. Como faço para reparar o OneTouch?

1. Antes de tentar reparar o OneTouch, desconecte o cabo USB ligado ao scanner.
2. Realize a função Alterar/reparar novamente. Se o DVD de instalação for solicitado, insira o Disco na unidade de DVD-ROM e clique em OK.
3. Quando solicitado, conecte o cabo USB de volta ao scanner.
4. Ao terminar o processo de instalação, clique em OK na janela Concluir a instalação e, em seguida, clique em Fechar.
5. Reinicie o computador.

Problema: o OneTouch não funciona mais após instalar o Internet Explorer no Windows XP.

Esse é um problema conhecido no qual o OneTouch para de responder quando o Internet Explorer é instalado após o scanner. Para resolver esse problema:

1. Abra o recurso Adicionar ou remover programas no Painel de controle.
2. Localize o Windows Internet Explorer e desinstale-o usando as opções alterar/remover. Siga o assistente para a remoção completa do software Internet Explorer.
3. Localize o OneTouch e desinstale-o usando as opções alterar/remover. Siga o assistente para a remoção completa do programa OneTouch.
4. Desconecte o cabo USB do computador.
5. Reinicie o computador.
6. Instale o Internet Explorer.
7. Instale o driver do scanner.

Problema: Recebo uma mensagem de erro dizendo que houve falha de OCR sempre que tento fazer uma digitalização usando os recursos de OCR do OneTouch. Qual é o problema?

software Anti-SpyWare definido para estar sempre em execução pode interferir com a funcionalidade do driver. É recomendável que você desative temporariamente ou suspenda o recurso de proteção automática durante a digitalização. Após a conclusão da digitalização e o salvamento do arquivo, ative o recurso de proteção automática novamente. Não é necessário fechar o software Anti-SpyWare.

Status da luz para a resolução de problemas

Operação normal

- **Azul estável**: indica que o scanner está pronto para digitalizar.
- **Azul piscando lentamente**: indica que o scanner está em modo de baixa energia.
- **Azul piscando rapidamente**: indica que o scanner está despertando do modo de baixa energia.
- **Vermelho estável**: o scanner está ocupado ou não está ligado ao computador.
- **Vermelho piscando**: o scanner está comunicando um erro.

Códigos de erro

A luz de status indica o estado atual do scanner. Se o scanner apresentar problemas de hardware, a luz de status fica vermelha e pisca um número específico de vezes, pausa e, em seguida, repete o mesmo número de flashes. O número de flashes entre as pausas indica o código de erro de hardware. O display de LED também pisca um "E", em seguida, o número do código de erro que corresponde ao status pisca a luz padrão.

As descrições dos padrões mais comuns estão listadas a seguir. Em todos os casos, você deve desligar o scanner e verificar a configuração. Certifique-se de que o cabo USB está conectado ao scanner e ao computador. Certifique-se de que o cabo de alimentação está conectado ao scanner e a uma tomada de parede. Entre em contato com o Suporte técnico da Xerox se tiver um padrão de intermitência diferente.

Código de erro	Descrição do problema	Solução
0	O scanner não está conectado ao computador (O LED não pisca "E" e a luz de status permanece azul.)	Um cabo pode estar solto. Verifique se o cabo USB está conectado. Se o cabo USB estiver conectado em um hub USB ou teclado, tente conectar o cabo diretamente na parte traseira do computador. Tente uma porta USB diferente no computador ou tente um cabo USB diferente. Observe que o cabo USB não deve ter mais de 6 pés. Verifique se os cabos do scanner estão conectados corretamente ao computador. Se o scanner ainda não se conectar, reinicie o computador.
4	Atolamento de papel	Abra a tampa do ADF e remova o papel preso.
6	A tampa do scanner está aberta	Feche a tampa do scanner e verifique se ela se encaixou completamente.
8	A lâmpada no corpo do scanner não está funcionando corretamente	Isso geralmente ocorre depois de um atolamento de papel. Desligue o scanner e, em seguida, ligue-o novamente. Se o problema persistir, desligue o scanner, reinicie o computador e, em seguida, ligue o scanner novamente. Se o problema persistir e a fonte de alimentação do scanner estiver conectada a um protetor contra surto de tensão ou a uma fonte de alimentação ininterrupta UPS, tente conectar a alimentação do scanner diretamente à tomada elétrica.
Todos os outros códigos	Uma peça interna do scanner pode não estar funcionando corretamente.	Desligue o scanner, reinicialize seu computador e, em seguida, ligue o scanner novamente. Se o problema persistir, entre em contato com o Suporte técnico.

Desinstalação do scanner

Use as opções do Painel de Controle do Windows para remover os módulos e o driver do scanner e qualquer outro software de digitalização fornecido com o scanner.

Deixe o cabo USB do scanner conectado ao computador durante a desinstalação do driver do scanner. Desconecte o cabo USB quando for instruído nas instruções abaixo.

Abra a lista de programas instalados no Painel de Controle do Windows.

- Windows XP: Abrir Adicionar/Remover Programas
- Windows Vista e posteriores: Abrir Programas e Recursos

Desinstalação do driver do scanner:

1. Na lista de programas instalados, clique em Xerox DocuMate 4440 driver.
2. Clique no botão Alterar/Remover ou Desinstalar.
3. Clique em Sim quando solicitado a confirmar se deseja remover o driver.

   O driver será então removido do computador. Quando a desinstalação do driver for concluída, a janela de progresso será automaticamente fechada.
4. Desligue o scanner e desconecte o cabo USB.
5. Reinicie o computador, se for solicitado.

Siga estas instruções para remover qualquer outro software que foi instalado com seu scanner. Dependendo do software fornecido com seu scanner, e quais aplicativos você instalou durante a configuração do scanner, a lista de aplicativos pode incluir:

- Visioneer OneTouch
- Módulo Visioneer OneTouch OmniPage OCR
- Nuance PaperPort
- Nuance OmniPage
- Nuance Power PDF
- Kofax Virtual ReScan (VRS™)

Desinstalação do Visioneer Acuity™:

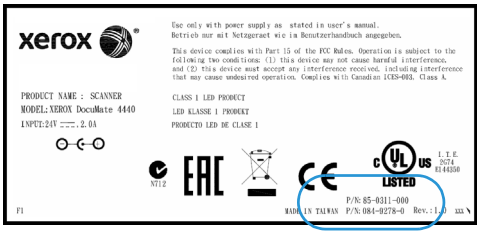
O Visioneer Acuity é instalado automaticamente ao instalar o driver do scanner usando o disco de instalação. Você também pode baixar o módulo Visioneer Acuity das páginas de suporte do seu scanner no site www.xeroxscanners.com. O Visioneer Acuity é um utilitário com opções de processamento de imagem avançadas para melhorar instantaneamente a nitidez de tudo que você digitalizar.

1. Na lista de programas, selecione Visioneer Acuity Assets.
2. Clique em Sim quando solicitado a confirmar se deseja remover o software.

Dependendo do método de instalação e seu modelo de scanner pode haver várias entradas do Visioneer Acuity na lista de programas instalados. As entradas adicionais nessa lista são bibliotecas de processamento de imagens necessárias para suportar vários modelos de scanner. Esses itens adicionais serão chamados de “Visioneer Acuity Assets” seguidos por um número de versão. Na situação aqui descrita, quando você quiser desinstalar o Visioneer Acuity, certifique-se de selecionar e desinstalar o Visioneer Acuity. Se você desinstalar uma das entradas marcadas como um "asset", será ainda necessário desinstalar o utilitário principal Visioneer Acuity.

Especificações do scanner Xerox DocuMate 4440

Verifique o número da peça na placa de identificação, que se encontra na parte traseira ou inferior do scanner, para descobrir qual é a sua versão do scanner.


xerox
Use only with power supply as stated in user's manual.
Betrieb nur mit Netzgeraet wie in Benutzerhandbuch angegeben.
This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation. Complies with Canadian ICES-003, Class A.
PRODUCT NAME : SCANNER
MODEL: XEROX DocuMate 4440
INPUT: 24V ⎓ 2.0A
CLASS 1 LED PRODUCT
LED KLASSE 1 PRODUKT
PRODUCTO LED DE CLASE 1
P/N: 85-0311-000
MADE IN TAIWAN P/N: 084-0278-0

A imagem acima é usada somente como exemplo

As instruções a seguir se aplicam aos scanners Xerox DocuMate 4440 com a peça de número 85-0289-000 ou 85-0289-100:

Especificações do scanner	
Requisitos do documento	
Tamanho mínimo	2,75 x 2 polegadas (70 x 51 mm)
Tamanho máximo	8,5 x 118 polegadas (216 x 2997 mm) a 200 dpi O comprimento máximo da página é de 38 polegadas (965 milímetros) ao digitalizar em preto e branco em 600dpi.
Capacidade	50 folhas (20 libras de papel) (80 g/m^2)
Espessura do papel	7–110 libras (28–400 g/m^2)
Cartão plástico	Cartões plásticos lisos e com relevo
Especificações gerais	
Velocidade de digitalização	Até 40 páginas por minuto / Até 80 imagens por minuto a 200 dpi
Resolução óptica	600 dpi
Profundidade de bits	Cores reais de 24 bits, cinza de 8 bits, imagem gráfica/texto de 1bits
Método de digitalização	Alimentador automático de documentos duplex
Sensor de imagem	CCD (Dispositivo de carga acoplada)
Fonte de luz	CCFL (Luz fluorescente de cátodo frio)
Interface	USB 2.0 de alta velocidade (HiSpeed), compatível com USB 1.1
Certificações	UL, C-UL, FCC Classe A, CE, CB, WEEE, RoHS, ENERGY STAR 1.1
Temperatura de operação	50°–95° F (10°–35° C sem condensação)
Umidade relativa	20%–80% (35° C sem condensação)

Especificações do scanner	
Dimensões do scanner	
Comprimento	12 polegadas (305 mm)
Largura	7 polegadas (177 mm)
Altura	7,6 polegadas (194 mm)
Peso	3,6 kg
Informações de energia	
Adaptador de tensão	APD (DA-48M24) Entrada CC, 3P, 100~240 Vca, 24 Vcc, 2A, 48W, Classe 1, um núcleo, compatível com ENERGY STAR, RoHS
Classificação do scanner	24 Vcc, 2A
Consumo de energia	≤ 30 Watts (durante operação) ≤ 25 Watts (em standby) ≤ 7,5 Watts (modo de economia após 15 minutos sem digitalização) ≤ 1 Watt (desligado)
Informações do cabo	
Cabo de alimentação	US, 3P, 7A/125V, L=500mm, 3C*18AWG, PRETO, PH8B2EDJF0A-018, RoHS UK(BS/PSB), 3P, 2,5A/250V, L=500mm, 3C*0.75mm^2, PRETO, PG8B9XHJZ0A-018, RoHS EUR(CEE), 2P+G. BASE, 2,5A/250V, L=500mm, 3C*0.75mm^2, PRETO, PG8J1CXJZ0A-018, RoHS
Cabo USB	1850 mm, 28AWG, com núcleo, compatível com RoHS
Informações do software	
Sistemas operacionais compatíveis	Microsoft Windows – XP de 32 bits (Service Pack 3) – Vista de 32 bits ou 64 bits (Service Pack 2) – 7 de 32 bits ou 64 bits (Service Pack 1) – 8 e 8.1 de 32 bits ou 64 bits – 10 de 32 bits ou 64 bits
Drivers do scanner	TWAIN, WIA, ISIS
Softwares incluídos no pacote	Visioneer® OneTouch® Visioneer® Acuity Module Nuance® PaperPort® Nuance® OmniPage® Nuance® Power PDF Kofax Virtual ReScan® (VRS™)

As instruções a seguir se aplicam aos scanners Xerox DocuMate 4440 com a peça de número 85-0311-000 ou superior:

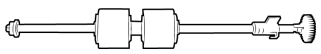
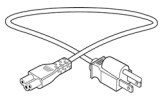
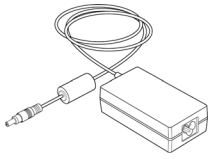
Especificações do scanner	
Requisitos do documento	
Tamanho mínimo	2,75 x 2 polegadas (70 x 51 mm)

Especificações do scanner	
Tamanho máximo	8,5 x 118 polegadas (216 x 2997 mm) a 200 dpi O comprimento máximo da página é de 38 polegadas (965 milímetros) ao digitalizar em preto e branco em 600dpi.
Capacidade	50 folhas (20 libras de papel) (80 g/m^2)
Espessura do papel	7–110 libras (28–400 g/m^2)
Cartão plástico	Cartões plásticos lisos e com relevo
Especificações gerais	
Velocidade de digitalização	Até 40 páginas por minuto / Até 80 imagens por minuto a 200 dpi
Resolução óptica	600 dpi
Profundidade de bits	Cores reais de 24 bits, cinza de 8 bits, imagem gráfica/texto de 1bits
Método de digitalização	Alimentador automático de documentos duplex
Sensor de imagem	CCD (Dispositivo de carga acoplada)
Fonte de luz	Lâmpadas LED brancas
Interface	USB 2.0 de alta velocidade (HiSpeed), compatível com USB 1.1
Certificações	UL, C-UL, FCC Classe A, CE, CB, WEEE, RoHS, ENERGY STAR 2.0
Temperatura de operação	50°–95° F (10°–35° C sem condensação)
Umidade relativa	20%–80% (35° C sem condensação)
Dimensões do scanner	
Comprimento	12 polegadas (305 mm)
Largura	7 polegadas (177 mm)
Altura	7,6 polegadas (194 mm)
Peso	3,85 kg
Informações de energia	
Adaptador de tensão	APD (DA-48M24) Entrada CC, 3P, 100~240 Vca, 24 Vcc, 2A, 48W, Classe 1, um núcleo, compatível com ENERGY STAR, RoHS
Classificação do scanner	24 Vcc, 1,25 A
Consumo de energia	≤ 30 Watts (durante operação) ≤ 10 Watts (em standby) ≤ 2,9 Watts (modo de economia após 15 minutos sem digitalização) ≤ 0,5 Watt (desligado)
Informações do cabo	
Cabo de alimentação	US, 3P, 7A/125V, L=500mm, 3C*18AWG, PRETO, PH8B2EDJF0A-018, RoHS UK(BS/PSB), 3P, 2,5A/250V, L=500mm, 3C*0.75mm^2, PRETO, PG8B9XHJZ0A-018, RoHS EUR(CEE), 2P+G. BASE, 2,5A/250V, L=500mm, 3C*0.75mm^2, PRETO, PG8J1CXJZ0A-018, RoHS
Cabo USB	1850 mm, 28AWG, com núcleo, compatível com RoHS

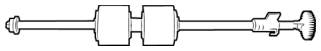
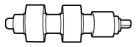
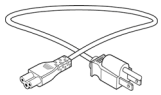
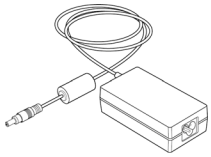
Especificações do scanner	
Informações do software	
Sistemas operacionais compatíveis	Microsoft Windows – XP de 32 bits (Service Pack 3) – Vista de 32 bits ou 64 bits (Service Pack 2) – 7 de 32 bits ou 64 bits (Service Pack 1) – 8 e 8.1 de 32 bits ou 64 bits – 10 de 32 bits ou 64 bits
Drivers do scanner	TWAIN, WIA, ISIS
Softwares incluídos no pacote	Visioneer® OneTouch® Visioneer® Acuity Module Nuance® PaperPort® Nuance® OmniPage® Nuance® Power PDF Kofax Virtual ReScan® (VRS™)

Lista de peças do scanner Xerox DocuMate 4440

As instruções a seguir se aplicam aos scanners Xerox DocuMate 4440 com a peça de número 85-0289-000 ou 85-0289-100:

Nome da peça	Número da peça	
Rolamento de alimentação	57-0137-000	
Almofada do ADF	57-0136-000	
Cabo USB	35-0118-000	
Cabo de alimentação CA	35-0226-000 (US) 35-0228-000 (UK) 35-0227-000 (EUR)	
Fonte de alimentação	37-0095-000	

As instruções a seguir se aplicam aos scanners Xerox DocuMate 4440 com a peça de número 85-0311-000 ou superior:

Nome da peça	Número da peça	
Rolamento de alimentação	57-0154-000	
Rolamento de separação	57-0153-000	
Cabo USB	35-0118-000	
Cabo de alimentação CA	35-0226-000 (US) 35-0228-000 (UK) 35-0227-000 (EUR)	
Fonte de alimentação	37-0095-000	

Apêndice A: Informações regulamentares

Regulamentos básicos

Estados Unidos (Regulamentações da FCC)

Este equipamento foi testado e está em conformidade com os limites para dispositivo digital de Classe A, de acordo com a Parte 15 das Regras da FCC. Esses limites são projetados para fornecer proteção razoável contra interferência prejudicial quando o equipamento é operado em um ambiente comercial. Esse equipamento gera, usa e pode emitir energia de radiofreqüência e, se não for instalado e usado de acordo com o manual de instruções, poderá causar interferência prejudicial às comunicações de rádio.

A operação deste equipamento em área residencial provavelmente ocasionará interferência prejudicial. Nesse caso, o usuário deverá corrigir a interferência assumindo a despesa.

AVISO:

Para permitir que este equipamento opere próximo a equipamentos ISM (Industriais, Científicos e Médicos), talvez a radiação externa desses equipamentos precise ser limitada ou medidas de redução especiais devem ser tomadas.

Alterações e modificações neste equipamento não aprovadas especificamente pela Xerox podem anular a autoridade do usuário em operar este equipamento.

Cabos blindados devem ser usados neste equipamento para manter a conformidade com as leis da FCC.

União Europeia

A marca CE aplicada a este produto simboliza uma declaração de conformidade da Xerox com as seguintes Diretivas da União Européia aplicáveis, a partir das datas indicadas:

CE

12.12.06:	Diretiva de conselho 2006/95/EC conforme emenda. Apreciação das leis dos estados membros em relação a equipamentos de baixa voltagem.
31.12.04:	Diretiva de conselho 2004/108/EC conforme emenda. Apreciação das leis dos estados membros em relação à compatibilidade eletromagnética.

Uma declaração completa de conformidade, definindo diretivas relevantes e padrões de referência, pode ser obtida com o representante da Xerox Limited ou entrando em contato com:

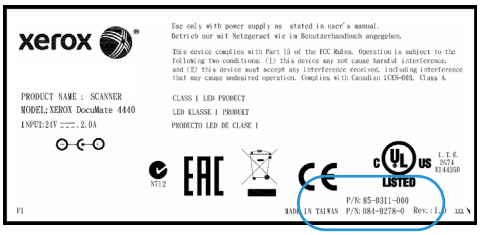
EHS (Environment, Heath and Safety)
The Document Company Xerox
Bessemer Road
Welwyn Garden City
Herts
AL7 1HE
Inglaterra, Fone 44 (0) 1707 353434

Produto de LED Classe 1

A certificação abaixo se aplica à versão do scanner Xerox DocuMate 4440 com a peça de número 85-0311-000 ou superior.:

- Esta máquina é certificada como um produto de LED Classe 1. Isso significa que esta máquina não emite radiação laser perigosa.

Verifique o número da peça na placa de identificação, que se encontra na parte traseira ou inferior do scanner, para descobrir qual é a sua versão do scanner.


xerox
Use only with power supply as stated in user's manual.
Betrieb nur mit Netzgeraet wie in Benutzerhandbuch angegeben.
This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation. Complies with Canadian ICES-003, Class A.
PRODUCT NAME : SCANNER
MODEL: XEROX DocuMate 4440
INPUT: 24V ⎓ 2.0A
CLASS 1 LED PRODUCT
LED KLASSE 1 PRODUKT
PRODUCTO LED DE CLASE 1
LISTED
P/N: 85-0311-000
MADE IN TAIWAN P/N: 084-0278-0 Rev.: 1.0

A imagem acima é usada somente como exemplo

Todas as outras certificações e regulamentações neste capítulo se aplicam a todas as versões do scanner Xerox DocuMate 4440.

Outras regulamentações

Turquia (Regulamentação RoHS)

Em conformidade com o Artigo 7 (d), por meio deste instrumento certificamos que "Está em conformidade com o Regulamentação EEE".

(“EEE yönetmeliğine uygundur“)

Regulamentações para cópia

Estados Unidos

O congresso, por estatuto, proibiu a reprodução dos seguintes itens sob determinadas circunstâncias. Penalidades, como multa e prisão, podem ser impostas aos culpados por fazer tais reproduções.

1. Obrigações ou valores mobiliários do Governo dos Estados Unidos, como:

Certificados de dívidas	Moeda bancária nacional	Certificados de depósito
Cupons de títulos	Títulos do Federal Reserve Bank	Papel-moeda
Certificados Silver	Certificados Gold	Títulos fracionários
Títulos dos Estados Unidos	Títulos do Tesouro	Títulos da Reserva Federal dos EUA

   Títulos e obrigações de certas agências do governo, como o FHA, etc.

   Títulos. (Títulos de emissão do governo dos EUA podem ser reproduzidos somente com propósito de publicidade relacionada a campanhas de vendas de tais títulos.)

   Selos da Receita federal. (Se for necessário reproduzir um documento legal no qual há um selo de receita cancelado, isso poderá ser feito desde que a reprodução do documento seja realizada com propósitos legais.)

   Selos de postagem, cancelados ou não. (Com objetivos filatélicos, os selos de postagem podem ser reproduzidos, desde que a reprodução seja em preto-e-branco e menor do que 75% ou maior do que 150% das dimensões lineares do original.)

   Ordens de pagamento postal.

   Faturas, cheques ou letras de câmbio emitidos por funcionários públicos autorizados dos Estados Unidos ou com o consentimento desses funcionários.

   Selos e outros representantes de valor, de qualquer denominação, que foram ou podem ser emitidos sob qualquer Lei do Congresso.

2. Certificados de compensação ajustados para veteranos de guerras mundiais.
3. Obrigações ou valores mobiliários de qualquer governo, banco ou empresa estrangeira.
4. Material com copyright, a menos que a permissão do proprietário do copyright tenha sido obtida ou a reprodução se encaixe nas provisões de direitos de “uso legal” ou de reprodução de biblioteca das leis de copyright. Informações adicionais sobre essas provisões podem ser obtidas no Departamento de Copyright, Biblioteca do Congresso, Washington, DC 20559. Pergunte sobre a circular R21.
5. Certificados de cidadania ou naturalização. (Certificados de naturalização estrangeiros podem ser reproduzidos.)
6. Passaportes. (Passaportes estrangeiros podem ser reproduzidos.)
7. Documentos de imigração.
8. Cartões de registro de letra de câmbio.

9. Papéis de inscrição no serviço militar que contenham qualquer uma das seguintes informações do solicitante do registro:

Ganhos ou renda	Status de dependência	Condição física ou mental
Protocolo da corte	Serviço militar anterior	

   Exceção: Certificados de dispensa do Exército e da Marinha dos EUA podem ser reproduzidos.

10. Crachá, Carteira de identificação, Vistos ou Insígnia utilizada por militares, ou por membro de vários departamentos federais, como o FBI e o Departamento do Tesouro, etc. (a menos que a reprodução seja solicitada pelo diretor de tal departamento ou agência.)

11. A reprodução dos itens a seguir também é proibida em determinados estados: Licenças de automóveis — Habilitação — Certificado de compra de automóvel.

A lista acima não é completa, e nenhuma responsabilidade é assumida por sua precisão ou completude. Em caso de dúvidas, consulte seu advogado.

Canadá

O parlamento, por estatuto, proibiu a reprodução dos seguintes objetos sob determinadas circunstâncias. Penalidades, como multa e prisão, podem ser impostas aos culpados por fazer tais cópias.

1. Títulos bancários ou papel-moeda atuais.
2. Obrigações ou valores mobiliários de um governo ou banco.
3. Papel de nota do tesouro público ou papel de receita.
4. O selo público do Canadá ou de uma província, ou o selo de um órgão público ou autoridade no Canadá, ou de um tribunal de justiça.
5. Decretos, ordens, regulamentações ou ajustes, ou avisos relacionados (com intenção de se apresentar, de modo falso, como impresso pela Imprensa da Rainha para o Canadá, ou com qualquer equivalente para uma província).
6. Marcas, nomes de produtos, envoltórios ou designs usados por ou em nome do Governo do Canadá ou de uma província, do governo de um estado diferente do Canadá ou de um departamento, diretoria, comissão ou agência estabelecida pelo Governo do Canadá ou de uma província de um governo de um outro estado.
7. Selos impressos ou adesivos usados com o propósito de receita pelo Governo do Canadá ou de uma província ou pelo governo de um outro estado.
8. Documentos ou registros mantidos por funcionários públicos com o dever de fazer ou emitir cópias certificadas relacionadas, em que a reprodução é apresentada, de modo falso, como uma cópia certificada.
9. Material com copyright ou marcas registradas de qualquer modo ou tipo sem o consentimento do proprietário da marca registrada ou do copyright.

A lista acima é fornecida para sua conveniência e assistência, mas não é completa e nenhuma responsabilidade é assumida por sua precisão ou completude. Em caso de dúvidas, consulte seu advogado.

Outros países

A cópia de determinados documentos pode ser ilegal em seu país. Penalidades, como multa e prisão, podem ser impostas aos culpados por fazer tais reproduções.

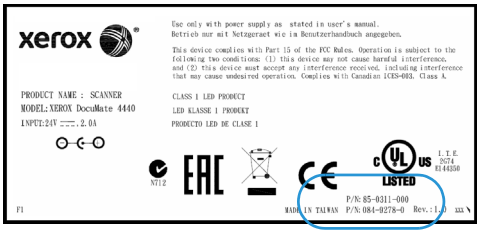
- Títulos de moeda
- Títulos bancários e cheques
- Valores mobiliários e títulos bancários e do governo
- Passaportes e carteira de identificação
- Material de copyright ou marcas registradas sem o consentimento do proprietário
- Selos de postagem e outros instrumentos negociáveis

Observação: essa lista não é completa, e nenhuma responsabilidade é assumida por sua precisão ou completude. Em caso de dúvidas, entre em contato com a assessoria jurídica.

Apêndice B: Informações sobre conformidade

Reciclagem e descarte do produto

Verifique o número da peça na placa de identificação, que se encontra na parte traseira ou inferior do scanner, para descobrir qual é a sua versão do scanner.


xerox
Use only with power supply as stated in user's manual.
Betrieb nur mit Netzgeraet wie in Benutzerhandbuch angegeben.
This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation. Complies with Canadian ICES-003, Class A.
PRODUCT NAME : SCANNER
MODEL:XEROX DocuMate 4440
INPUT:24V ⎓ 2.0A
CLASS 1 LED PRODUCT
LED KLASSE 1 PRODUKT
PRODUCTO LED DE CLASE 1
LISTED
P/N: 85-0311-000
MADE IN TAIWAN P/N:084-0278-0 Rev.:1.0

A imagem acima é usada somente como exemplo

EUA e Canadá

As instruções a seguir se aplicam aos scanners Xerox DocuMate 4440 com a peça de número 85-0289-000 ou 85-0289-100:

Se você estiver administrando o descarte de seu produto Xerox, note que ele contém lâmpada(s) de mercúrio e pode conter chumbo, perclorato e outros materiais cujo descarte pode ser regulamentado devido a considerações ambientais. A presença desses materiais está totalmente de acordo com as regulamentações mundiais aplicáveis no momento em que o produto foi colocado no mercado. Para obter informações sobre reciclagem e descarte, entre em contato com as autoridades locais. Nos Estados Unidos, você também pode consultar o site da Electronic Industries Alliance na Web: http://www.eiae.org/.

As instruções a seguir se aplicam aos scanners Xerox DocuMate 4440 com a peça de número 85-0311-000:

Se você estiver administrando o descarte de seu produto Xerox, note que ele pode conter chumbo, mercúrio, perclorato e outros materiais cujo descarte pode ser regulamentado devido a considerações ambientais. A presença desses materiais está totalmente de acordo com as regulamentações mundiais aplicáveis no momento em que o produto foi colocado no mercado. Para obter informações sobre reciclagem e descarte, entre em contato com as autoridades locais. Nos Estados Unidos, você também pode consultar o site da Electronic Industries Alliance na Web: http://www.eiae.org.

Material de perclorato — Este produto pode conter um ou mais dispositivos compostos por perclorato, como baterias. Pode ser necessário um tratamento especial. Consulte: http://www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate/.

União Européia

Conformidade com RoHS e WEEE

Este produto está em conformidade com as Regulamentações RoHS da Diretiva de conselho e do parlamento europeu sobre as restrições de uso de certas substâncias prejudiciais em equipamentos eletro-eletrônicos (2002/95/EC) e com a Diretiva WEEE (Waste Electrical and Electronic Equipment) (2002/96/EC).

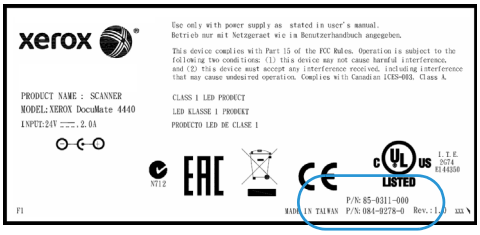
Alguns equipamentos podem ser usados em atividades domésticas e profissionais.

Ambiente profissional/comercial

A presença deste símbolo no seu equipamento é a confirmação de que você deve descartá-lo de acordo com os procedimentos nacionais estabelecidos. De acordo com a legislação européia, o fim da vida útil de um equipamento eletro-eletrônico, sujeito a descarte, deve ser administrado de acordo com os procedimentos estabelecidos.

ENERGY STAR para EUA

Verifique o número da peça na placa de identificação, que se encontra na parte traseira ou inferior do scanner, para descobrir qual é a sua versão do scanner.



A imagem acima é usada somente como exemplo

As instruções a seguir se aplicam aos scanners Xerox DocuMate 4440 com a peça de número 85-0289-000 ou 85-0289-100:

- O scanner já foi certificado anteriormente, de acordo com as diretrizes da ENERGY STAR para a versão 1.1 da especificação. Nenhuma outra certificação será fornecida para esta versão do scanner.

As instruções a seguir se aplicam aos scanners Xerox DocuMate 4440 com a peça de número 85-0311-000:

- O scanner foi certificado de acordo com as diretrizes atuais da ENERGY STAR, conforme descritos na versão 2.0 da especificação da ENERGY STAR.

Conformidade com o programa de energia

O Xerox® DocuMate® 4440 é qualificado pela ENERGY STAR sob os Requisitos do programa ENERGY STAR para equipamento de geração de imagens.

ENERGY STAR e ENERGY STAR MARK são marcas registradas dos Estados Unidos. O ENERGY STAR Imaging Equipment Program é um esforço em equipe entre os governos americano, japonês e da União Européia e a indústria de equipamentos de escritório para fabricar copiadoras, impressoras, fax, multifuncionais, computadores e monitores eficientes quanto à energia. A redução do consumo de energia ajuda a combater a poluição, a chuva ácida e alterações de longo prazo no clima, por meio da diminuição das emissões resultantes da geração de eletricidade.

O equipamento Xerox ENERGY STAR é predefinido na fábrica. Sua máquina será entregue com o timer para alternar para o Modo de economia de energia após a última cópia/impressão definido como 15 minutos.